EL ARMAMENTO PREHISTORICO DE COBRE O BRONCE EN CATALUÑA.

por

Ferran Lagarda Mata.

TOMO II-Vol. 2

FERRAN LAGARDA i MATA

EL ARMAMENTO PREHISTORICO DE COBRE O BRONCE EN CATALUNYA.

- Tomo II (Inventario). Vol. 2 -

PUNTAS DE FLECHA
DE ENMANGUE TUBULAR

T I P O F. 11

V A R I E D A D F. 11a

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado del "Puig de Sant Andreu".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 45' 58" LAT.: 42° 00' 20"

FECHA DEL HALLAZGO: 1963

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Aparecida en la 13ª Campaña de Excavaciones.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subromboidal alargada, con anzuelo, nervio central y enmangue tubular.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 34,8 mm.; anch. máx.: 9,3 mm.
Hoja: Long.: 26,8 mm.
Anzuelo: Long.: 6,6 mm.; anch.: 1,8 mm.
Enmangue: Ø interior máx.: 4,4 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza pegada a un trozo de plástico. Presenta oxidación verdosa en casi toda la superficie.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: 2918

BIBLIOGRAFIA:

GRACIA (1982). Págs. 155 (Tomo I) y 204 (Tomo II).

V A R I E D A D F. 11b

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Neàpolis d'Empúries"

MUNICIPIO: L'Escala

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 48' 18" LAT.: 42° 07' 53"

FECHA DEL HALLAZGO: 7 de Julio de 1914.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Aparecida sin estratigrafía cerca de la muralla griega.

DESCRIPCION: Punta de flecha con "anzuelo" y triple filo.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según GARCIA GUINEA (1967), pág. 74, debería hallarse en el "Museu Arqueològic de Barcelona" (Barcelona, El Barcelonès), en donde no nos ha sido posible hallarla.

BIBLIOGRAFIA:

GARCIA GUINEA (1967). Págs. 74, 86 y 87.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Neàpolis d'Empúries"

MUNICIPIO: L'Escala

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 48' 18" LAT.: 42° 07' 53"

FECHA DEL HALLAZGO: 11 de Octubre de 1926.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Aparecida sin estratigrafía.

DESCRIPCION: Punta de flecha con "anzuelo" y triple filo.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según GARCIA GUINEA (1967), pág. 74, debería hallarse en el "Museu Arqueològic de Barcelona" (Barcelona, El Barcelonès), en donde no nos ha sido posible hallarla.

BIBLIOGRAFIA:

GARCIA GUINEA (1967). Págs. 74, 86 y 87.

OTRAS PIEZAS
(CON ENMANGUE TUBULAR).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Núcleo urbano de Guissona.

MUNICIPIO: Guissona

COMARCA: La Segarra

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 361 (Guisona) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 58' 34" LAT.: 41° 47' 03"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por un obrero, a unos 2 m. de profundidad, al abrir una zanja u hoyo para unos cimientos (¿para una cloaca?).

DESCRIPCION: Punta de flecha de hoja romboidal, con nervio central y enmangue tubular.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 41,3 mm.; anch. máx.: 16,8 mm.
Hoja: Long.: 32,0 mm.; espesor máx.: 1,8 mm.
Enmangue: Ø máx. externo: 8,6 mm.; Ø máx. interno: 6,6 mm.

PESO: 5,3 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: El extremo distal de la pieza y una de las aletas se hallan algo doblados. La boca del enmangue parece aplastada, aunque sólo ligeramente. Oxidación verdosa en toda la superficie.

MUSEO: Colección particular de Claudi Cortés (C/ Sta. Margarida, 6. Guissona, La Segarra).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 14.

PIEZA: Punta de flecha o de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Mas de Ribafeta"

PARROQUIA: La Massana PUEBLO: Arinsal

COMARCA - PAIS: Andorra

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 183 (Andorra) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 10' 35" LAT.: 42° 33' 50"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el interior de una viga de una "borda".

DESCRIPCION: Punta de flecha o de lanza, de forma subtriangular, o ligeramente lanceolada, con nervio central macizo y enmangue probablemente tubular.

METAL: Bronce (según LLOVERA (1984), pág. 229).

DIMENSIONES: Fragmento superior: Long. máx.: unos 19,4 mm. Fragmento inferior: Long. máx.: unos 43,8 mm. (Datos tomados del dibujo de LLOVERA (1984), pág. 239).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. La pieza fue aserrada junto con la viga. Se halla rota en varios fragmentos,de los cuales sólo se conservan dos. Extremo inferior de la hoja deteriorado. Parece faltar parte del enmangue.

MUSEO: Patrimoni Artístic Nacional del Govern d'Andorra (Andorra la Vella, Principat d'Andorra).

Nº INVENTARIO: MA 1

BIBLIOGRAFIA:

LARA (1974). Pág. 12.
LLOVERA (1984). Pág. 229.
MALUQUER y FUSTE (1962). Pág. 13.
PITA (1968 b). Pág. 308.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado del "Puig de Sant Andreu".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 45' 58" LAT.: 42° 00' 20"

FECHA DEL HALLAZGO: 26 - I - 1961

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Procede del Estrato VI del 3er Bancal Subirana.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con enmangue tubular. La hoja se halla atravesada por un nervio central que posteriormente se convierte en el pedúnculo o enmangue.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 37,9 mm.; anch. máx.: 12,4 mm.
Hoja: Long.: 23,1 mm.; espesor máx. (sin contar el nervio central): 2,6 mm.
Enmangue: Ø exterior máx.: 7,6 mm.; espesor máx. determinable: 1,6 mm.

PESO: 4,7 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Boca del enmangue deteriorada. Superficie verdosa con muchas concreciones.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: 2572

BIBLIOGRAFIA:

GRACIA (1982). Págs. 155 (Tomo I) y 204 (Tomo II).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento de la "Illa d'en Reixac".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 46' 17" LAT.: 42° 00' 30"

FECHA DEL HALLAZGO: 3 - II - 1967

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el Estrato III del Sector Oeste del Departamento 2. De igual procedencia son: 1 fusayola bitroncocónica; fragmentos cerámicos a mano; fragmentos cerámicos con decoración peculiar en el yacimiento y estrato, de líneas paralelas sinuosas en rojo; parte del costado del borde de un skyphos griego decadente de figuras rojas; etc.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular alargada, "isoscélica", con aletas y enmangue tubular. Del extremo distal de la pieza parte una robusta nervadura central, hueca y sección pseudoexagonal, que posteriormente se convierte en el pedúnculo o enmangue.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 54,1 mm.; anch. máx.: 23,3 mm.
Aleta mejor conservada: Long.: 7,3 mm.
Enmangue: Long.: 16,0 mm.; Ø exterior máx. de la boca: 11,5 mm.; espesor máx. determinable: 3,2 mm.

PESO: 11,0 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Hoja exfoliada. Falta una aleta y quizás parte de la otra. Enmangue roto y deformado. Superficie verdosa, con bastantes concreciones.
Restaurada en lo posible.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: 3237

BIBLIOGRAFIA:

GRACIA (1982). Págs. 155 (Tomo I) y 204 (Tomo II).
OLIVA (1976 b). Pág. 780.

OTRAS PUNTAS DE FLECHA

PIEZA: Punta de flecha (?)

LUGAR DEL HALLAZGO: Cista megalítica "L'Espina".

MUNICIPIO: Collsuspina

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 364 (San Feliu de Codinas). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 52' 04" LAT.: 41° 48' 33"

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1921.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la excavación efectuada por el "Centro Excursionista de Vich junto con: 1 fragmento de punzón de hueso; 30 piezas de hueso con perforación en V (algunas decoradas con círculos incisos); 6 cuentas circulares de hueso y concha; 4 fragmentos de anilla, de hueso; 1 pequeño vaso carenado con estrangulamiento en la boca y asa de pezón; fragmentos de otros vasos de mayores dimensiones, toscos y sin decoración; 1 fragmento cerámico decorado con un simple cordón; huesos humanos.

El material apareció en completo desorden.

DESCRIPCION: Pieza, o fragmento de pieza, en la que algunos autores han creído ver una punta de flecha y otros un punzón o perforador. Es de forma irregular (de hoja de laurel, según RIUS (1915-20), pág. 504), con una cara plana y otra carenada.

METAL: 95 % Cu; 1,06 % Sn.

DIMENSIONES: Long. máx.: 32,5 mm.; anch. máx.: 11,6 mm.; espesor máx.: 5,6 mm. (?).

PESO: 4,2 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa en toda la superficie.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 5486

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO, SERRA RAFOLS y COLOMINAS (1945). Pág. 109.
BATISTA (1961). Nº 17.
PERICOT (1925). Págs. 56 y 102.
PERICOT (1950). Págs. 90 y 154.
RIUS (1915-20). Pág. 504.
VEGA (1974). Pág. 13.

OTROS DATOS: El Inventario del Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona) da como resultado del análisis: 95,39 % Cu; 1,06 % Sn.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova d'Aigües Vives"

MUNICIPIO: Olius AGREGADO: Brics

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 330 (Cardona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Hacia 1917.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Del mismo yacimiento son: 2 puntas de flecha con aletas y pedúnculo, fragmentos de cuchillos y lascas, de sílex; 1 cuenta de collar, olivácea, de piedra; 1 fragmento de punzón de hueso; 11 caninos de lobo con orificio; 1 cuenta de collar de vértebra de pez; 28 botones, de hueso y de concha, con perforación en V, uno de ellos con circulitos incisos; 2.090 cuentas de collar y 116 colgantes, de concha; 4 conchas agujereadas; 3 punzones de sección cuadrada, de metal; 1 puñal de cobre con orificios para el enmangue; 1 o 2 anillos de hilo de plata; fragmentos de 4 vasos campaniformes con decoración de líneas, zonas y triángulos puntillados; 1 cuenco esférico (reconstruido) con decoración de zonas y triángulos con líneas incisas, del estilo del "vaso campaniforme"; fragmentos de cerámica con incisiones de puntos y, en un caso, de líneas curvas formando grandes arcos; 1 cuenco esférico de fondo multiperforado; varios vasos (reconstruidos) sin decoración; otros fragmentos cerámicos; huesos humanos de un centenar de individuos.

DESCRIPCION: Punta de flecha con largo pedúnculo de sección circular y punta inicialmente de sección cuadrada, que es ya circular en el extremo distal.

METAL: 88,3 % Cu; 10,9 % Sn.

DIMENSIONES: Long.: 51 mm. (dato tomado de SERRA VILARO (1923), pág. 56).

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Bastante bueno. Presenta una extracción circular en la punta propiamente dicha y muy poca oxidación verdosa.

MUSEO: Museu Diocesà i Comarcal (Solsona, El Solsonès).

Nº INVENTARIO: 1954

../..

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1945). Pág. 209.
MAYA (1977). Págs. 57 y 64.
PERICOT (1925). Pág. 66.
PERICOT (1950). Págs. 100 y 132.
SERRA i VILARO (1923). Pág. 56.
VEGA (1974). Pág. 9.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova d'En Merla"

MUNICIPIO: Roda de Berà

COMARCA: El Tarragonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 446 (Valls) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 09' 43" LAT.: 41° 12' 08"

FECHA DEL HALLAZGO: Principios de la década de los 70.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada superficialmente por Antoni Ferrer. Del mismo yacimiento son: otra punta de flecha y 2 puñales triangulares, de bronce; 1 punzón y 1 punta de flecha, de hueso; fragmentos de cerámica. Entre estos últimos, los hay de piezas carenadas, ovoideas, hemisféricas y con perfil en S; la decoración es incisa (triángulos, reticulados, etc.), de impresiones unguiculares y de impresiones digitales (incluyendo un cordón digitado); hay 1 asa de puente, tetones (a veces perforados verticalmente) y botones en relieve, así como improntas de esterillas circulares en algunas bases.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular alargada, "isoscélica", con aletas cortas y también subtriangulares y largo pedúnculo triangulariforme.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 60,1 mm.; anch. máx.: 17,6 mm.; espesor máx.: 3,5 mm.
Aletas: Long.: 4,4 y 3,5 mm.
Pedúnculo: Long.: 26,8 mm.

PESO: 7,6 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Bueno. Presenta manchas verdosas y algunas concreciones. Restaurada.

MUSEO: Castell de la Geltrú (Vilanova i la Geltrú, El Garraf).

Nº INVENTARIO: 3178

BIBLIOGRAFIA:

FERRER y otros (1973). Págs. 109 y 113.
VEGA (1974). Pág. 17.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: La Pobla de Montornès

COMARCA: El Tarragonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 446 o 473 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con aletas y pedúnculo. Tanto las aletas como el largo pedúnculo son también subtriangulares.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,4).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 60 mm. (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,4).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Parece que tenía una aleta y el pedúnculo despuntados (datos tomados del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,4).

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Cueva del "Reclau Viver".

MUNICIPIO: Serinyà

COMARCA: El Gironès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 295 (Bañolas) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 26' 11" LAT.: 42° 09' 47"

FECHA DEL HALLAZGO: 1942 - 1948

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada junto con otra en el interior del vestíbulo de la cueva. En el mismo nivel (el superior), que se hallaba revuelto, aparecieron: sílex auriñacienses y solutrenses; 4 sílex dentados pertenecientes a una hoz; 3 hachas pulimentadas y 2 fragmentos de otras; huesos aguzados y punzones; 3 botones de hueso, de sección triangular, con perforación en V; disquitos de Pecten, pulimentados y perforados en el centro; cerámica lisa, cardial, incisa, punteada, con pezones y con asas de apéndice de botón; cerámica hallstáttica (tapas de urnas, troncocónicas y adornadas profusamente con profundas incisiones repetidas; fragmentos de grandes urnas de cerámica negra acanalada; etc.); huesos humanos...

En el nivel superior del "corredor" apareció, debajo de una gran roca, un fragmento de vaso con incisiones con la técnica del boquique y otras incisiones laterales, y entre los detritus que rellenaban el conducto de comunicación de la superficie con dicho "corredor" fue encontrado un fragmento de "vaso campaniforme", con bandas de incisiones rellenas de pasta blanca.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con aletas y pedúnculo cortos. Una de las aletas es subtriangular y la otra parece subtrapezoidal, aunque puede que esté rota. La extremidad distal de la pieza es redondeada y algo deforme.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 21,0 mm.; anch. máx.: 15,0 mm.; espesor máx.: 2,6 mm.
Aletas: Long.: 3,4 y 1,9 mm.
Pedúnculo: Long.: 1,6 mm.; anch.: 5,7 mm.

PESO: 1,7 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy oxidada en toda su superficie, con algunas manchas verdosas. Una de las aletas quizás esté rota.

../..

MUSEO: Museu Arqueològic Comarcal de Banyoles (Banyoles, El Gironès).

Nº INVENTARIO: RVS 38

BIBLIOGRAFIA:

COROMINAS (1946). Págs. 220 y 221.
COROMINAS (1946 b). Pág. 159.
ESTEVEZ (1976). Pág. 132.
PERICOT (1952). Pág. 85.
TARRUS (1978). Pág. 226.
VEGA (1974). Pág. 11.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Pixarelles"

MUNICIPIO: Tavertet

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 05' 23" LAT.: 41° 59' 35"

FECHA DEL HALLAZGO: 1974

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la 1ª Campaña de Excavaciones.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con aletas y pedúnculo. Las aletas son cortas, de desigual longitud y de forma también subtriangular. El extremo distal, de la pieza, es redondeado.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 16,4 mm.; anch. máx.: 12,2 mm.; espesor máx.: 2,0 mm.

PESO: 0,7 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: El pedúnculo aparece roto y una de las aletas quizás esté despuntada. Pieza muy oxidada y concrecionada.

MUSEO: Depositada en el "Institut d'Arqueologia i Prehistòria" de la Universitat de Barcelona para su estudio.

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza inédita.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Pui d'Olivesa"

PARROQUIA: Sant Julià de Lòria

COMARCA - PAIS: Andorra

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 216 (Bellver) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo aislado.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular alargada, con pedúnculo de extremo proximal redondeado que se va ensanchando a medida que se aleja de la hoja. Los ángulos de la hoja también son redondeados.
(Descripción realizada a partir del dibujo de LLOVERA (1984), pág. 239).

METAL: Bronce (según LLOVERA (1984), pág. 231).

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 84,7 mm. (dato tomado del dibujo de LLOVERA (1984), pág. 239).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Patrimoni Artístic Nacional del Govern d'Andorra (Andorra la Vella, Principat d'Andorra).

Nº INVENTARIO: PO 1

BIBLIOGRAFIA:

LLOVERA (1984). Pág. 231.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Partido de Balaguer, Cervera o Solsona.

MUNICIPIO: ?

COMARCA: ?

MAPA I.G.C., HOJA Nº: ? LONG.: ?

LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1915.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con aletas y pedúnculo triangulares. Este último se prolonga en un nervio central que llega hasta las proximidades del extremo distal de la pieza.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 873, fig. 145,7).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1913-14 b). Pág. 874.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado de "Anseresa".

MUNICIPIO: Olius

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 330 (Cardona) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 15' 54" LAT.: 42° 00' 00"

FECHA DEL HALLAZGO: 1919 - 1920

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en las excavaciones practicadas en el poblado bajo la dirección de J. Serra i Vilaró. Según este investigador, el yacimiento estaba compuesto por un solo nivel que, además de la pieza que nos ocupa, contenía: hachas de piedra (utilizadas probablemente como "manos de mortero"); morteros; diversos objetos de bronce, destacando 6 fíbulas (4 de ellas anulares), 1 anillo con chatón decorado y 1 broche, también decorado; objetos de hierro (unas tenazas, cuchillos, regatones, etc.); 34 fusayolas de cerámica; pesas de telar (cocidas y sin cocer); cerámica a mano; cerámica a torno; cerámica griega...

De entre la cerámica a mano podemos destacar: a) Fragmentos de grandes vasos con decoración incisa (líneas perpendiculares a la base, líneas paralelas hechas con Cardium), impresa (uñadas, círculos) o aplicada (cordones digitados, impresos, mamelones, etc.), casi siempre reducida a una franja alrededor del cuello. Un vaso globular (¿reconstruido?) presenta un cordón aplicado a manera de greca y el asa pegada a las paredes. b) Pequeñas ollas lisas, semejantes en forma y pasta a otras decoradas con los típicos surcos"hallstátticos" (generalmente, un surco horizontal en el arranque del vientre y otros perpendiculares a éste que llegan hasta el comienzo del bajo vientre). c) Fragmentos de tapaderas con orificio central, incluyendo uno con surcos y otro con decoración en relieve y un surco en el borde.

La cerámica a torno carece de ornamentación, a excepción de algunos fragmentos con motivos y procedimientos semejantes a los de la cerámica a mano y de los fragmentos de un oinocoe con decoración impresa de líneas o bandas de círculos, espigas, etc. Las piezas más abundantes son las vasijas ovoides y globulares de cuello corto, boca pequeña y borde doblado hacia afuera, algunas con un asa por encima de la boca. También se hallaron oinocoes, pequeñas ollas con un asa, vasos globulares con tapa de asas ("muñones") perforadas, cuyos orificios corresponden con los que atraviesan los muñones de aquéllos (algunos vasos tienen, además, asas de puente), platos con agujeros de suspensión y recipientes multiperforados.

../..

Se halló, asimismo, cerámica gris (amarillo muy oscuro), con vasijas ovoides de cuello alto y borde hacia afuera, fragmentos de kylix, etc., y algunos fragmentos de vasos de figuras rojas.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica (casi "equilátera") con aletas subtriangulares y cortas y pedúnculo corto y ancho.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long.: 30 mm.; anch.: 24 mm.; espesor: 2 mm. (datos tomados de la ficha del Museu Diocesà i Comarcal, Solsona, El Solsonès).

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Algunas concreciones y manchas verdosas.

MUSEO: Museu Diocesà i Comarcal (Solsona, El Solsonès).

Nº INVENTARIO: 2993 (Nº inv. jac. An. 220).

BIBLIOGRAFIA:

SERRA VILARO (1921). Pág. 19.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Mas de Carles"

MUNICIPIO: Montblanc AGREGADO: Rojals

COMARCA: La Conca de Barberà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 445 (Cornudella) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular "isoscélica" (muy ojival), con aletas y pedúnculo. Una de las aletas es de de forma subtrapezoidal y en su extremo presenta una escotadura en ángulo recto que mira hacia el pedúnculo, la otra parece faltar. De la zona central de la hoja parte un nervio central que se prolonga a lo largo del citado pedúnculo, el cual, en su mitad superior, parece presentar el engrosamiento característico "mailhaciano".

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,7).

METAL: Suponemos que es de cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 36 mm. (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,7).

PESO: Desconocido.

ESTADO DE CONSERVACION: Parece que tiene una aleta rota (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,7).

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

Dibujada en VILASECA (1973), fig. 131,7.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Serrat de la Coma d'Estavill"

MUNICIPIO: La Torre de Cabdella AGREGADO: Estavill

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 214 (Sort) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1924.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con aletas cortas y pedúnculo. Este, que es muy largo, presenta una parte de mayor grosor o anchura en la zona medial y posteriormente se transforma en nervio central.
(Descripción realizada a partir de la fotografía publicada en SERRA i RAFOLS (1923), lám. X,7).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: 6 cm. (dato tomado de SERRA i RAFOLS (1923), pág. 80).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Una de las aletas parece deteriorada (dato tomado de la fotografía publicada en SERRA i RAFOLS (1923), lám. X,7).

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1960 b). Pág. 185.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
ROVIRA (1978 b). Pág. 79.
ROVIRA (1978 c). Pág. 55.
SERRA i RAFOLS (1923). Pág. 80.
VEGA (1974). Pág. 18.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Serrat de la Coma d'Estavill"

MUNICIPIO: La Torre de Cabdella AGREGADO: Estavill

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 214 (Sort) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1924.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica, con aletas cortas y largo pedúnculo. No parece tener nervio central.

(Descripción realizada a partir de la fotografía publicada en SERRA i RAFOLS (1923), lám. X,6).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: 7,2 cm. (dato tomado de SERRA i RAFOLS (1923), pág. 80).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1960 b). Pág. 185.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
ROVIRA (1978 b). Pág. 79.
ROVIRA (1978 c). Pág. 55.
SERRA i RAFOLS (1923). Pág. 80.
VEGA (1974). Pág. 18.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova dels Encantats"

MUNICIPIO: Serinyà

COMARCA: El Gironès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 25' 50" LAT.: 42° 10' 35"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Proceden del mismo yacimiento: 3 hachas de basalto repicado, con el filo pulimentado, y 7 hachas, de basalto y de caliza, pulimentadas; 10 puntas de flecha (3 con aletas y pedúnculo y 6 de forma lanceolada), 9 cuchillos y 1 hoja dentada, de sílex; punzones de asta de ciervo; 2 piezas prismáticas con doble perforación en V y 1 disco perforado, de hueso; 9 piezas de collar discoidales, de Cardium; 4 piezas de collar alargadas, de Dentalium; 3 colgantes perforados, de Pecten; otras 3 puntas de flecha de cobre o bronce; 1 anillita de cobre; 1 anillo de oro; 1 fíbula incompleta; 2 plaquitas rectangulares de esquisto; 1 objeto en forma de piña, de barro cocido; 4 fusayolas de cerámica; 1 vaso carenado con decoración excisa y asa de apéndice de botón; asas tubulares verticales y horizontales; fragmentos de marmitas y cuencos decorados con triángulos incisos cerca del borde; fragmentos de boles hondos con tetones salientes cerca del borde; 1 vaso carenado sin decoración; fragmentos de escudillas o tapadoras troncocónicas, de borde biselado y acanaladas; fragmentos de urnas de fondo plano; 5 vasos pequeños de diversas formas; pies de urnas y de vasos pequeños; fragmentos con cordones lisos, con cordones impresos, con decoración de espina de pez, etc.; cerámica ibérica y medieval, a torno; restos humanos y de animales; etc.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma lanceolada, con nervio central y pedúnculo.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 37,7 mm.; anch. máx.: 12,3 mm.; espesor máx.: 5,5 mm.
Hoja: Long. actual: 24,0 mm.

PESO: 4,5 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Punta rota. Superficie verdosa y beige, con muchas concreciones.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès).

../..

Nº INVENTARIO: Nº Inventario General: 8431.

BIBLIOGRAFIA:

COLOMINES (1925). Pág. 92. (?)
PALOL (1953). Pág. 329.
PERICOT y MALUQUER (1951). Págs. 440 y 449.
PONS (1982 b). Págs. 334 y 807.
PONS (1984). Pág. 181.
TARRUS (1976). Págs. 161 y 163.
VEGA (1974). Pág. 11. (?)

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado del "Puig de Sant Andreu".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000)
LONG.: 6° 45' 58"
LAT.: 42° 00' 20"

FECHA DEL HALLAZGO: 15 de Febrero de 1966.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Procede del Estrato III de la Cata 1 de la Closa Batallera.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subromboidal, con nervio central aplanado y pedúnculo bastante largo.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 48,6 mm.; anch. máx.: 12,4 mm.; espesor máx.: 5,0 mm.
Pedúnculo: Long.: 26,8 mm.

PESO: 4,4 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Superficie verdosa, con algunas grandes concreciones.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: 3086

BIBLIOGRAFIA:

GRACIA (1982). Págs. 154-155 (Tomo I) y 203 (Tomo II).
PONS (1984). Pág. 182.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Monges"

MUNICIPIO: Sales de Llierca AGREGADO: Sadernes

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 16' 32" LAT.: 42° 17' 16"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada sin estratigrafía clara y válida junto con: 7 piezas de sílex y 1 de cuarzo; 2 laminitas de calcita, sin retoques; 1 punta de flecha con aletas y pedúnculo y 1 cuenta de collar, de hueso; 1 pequeño punzón y 2 anillas, de bronce; 1 anilla de bronce con una laminita de hierro aplicada; 702 fragmentos osteodontquerónticos de animales. También aparecieron 3013 fragmentos cerámicos, con diversos tipos de decoración. Las formas son: urnas, asociadas a la decoración de tetones o cordones impresos y a la de espina de pez, hoja de acacia u otro tipo de incisiones en la parte alta del vientre; escudillas, asociadas también a la decoración de espina de pez, etc.; urnas con borde exvasado y carena marcada, con decoración de acanalados o de tipo mailhaciano; boles; platos (algunos con acanalados interiores); tazas carenadas (algunas con apéndice de botón); tazas sin carena.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular, con largas aletas y robusta nerviación central. Es probable que tuviera pedúnculo.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 37,4 mm.; anch. máx.: 28,1 mm.; espesor máx.: 5,0 mm.
Aletas: Long.: 18,8 y 15,6 mm.

PESO: 5,9 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Una aleta despuntada. Carece de pedúnculo. Superficie beige con muchas concreciones. Puntos verdosos.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès).

Nº INVENTARIO: CM 251498

../..

BIBLIOGRAFIA:

PONS (1978). Pág. 61.
PONS (1982 b). Pág. 808.
PONS (1984). Pág. 182 y 221.
TOLEDO (1980). Pág. 22.
TOLEDO (1982). Págs. 83 y 84.
TOLEDO i PONS (1982). Págs. 170 y 174.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: 500 m. al Sur de"Misericordia".

MUNICIPIO: Reus

COMARCA: El Baix Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 472 (Reus) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 08' 21" LAT.: 41° 47' 12"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular isoscélica con aletas subrectangulares y cortas y larguísimo pedúnculo. Este, que es de superficie irregular, se transforma posteriormente en nervio central. Los filos parecen biselados.

METAL: Bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 71,2 mm.; anch. máx.: 17,2 mm.; espesor máx.: 3,5 mm.
Aletas: Long.: Unos 2,5 mm. cada una.
Pedúnculo: 41,5 mm.

PESO: 6,5 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Presenta un pequeño surco horizontal (una raya) en la parte superior del pedúnculo (en una de las caras del mismo).

MUSEO: Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" (Reus, El Baix Camp).

Nº INVENTARIO: 5017

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág, 172.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento de la "Illa d'en Reixac".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 46' 17" LAT.: 42° 00' 30"

FECHA DEL HALLAZGO: 1977

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en excavación en el Estrato VI del cuadro B01.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular, con pedúnculo de sección rectangular plana. Los ángulos de la hoja aparecen redondeados.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en PONS (1984), pág. 286, lám. 2,4).

METAL: Bronce (según PONS (1984), pág. 105).

DIMENSIONES: Long. máx.: 2,5 cm.; anch. máx.: 1,1 cm.
Pedúnculo: Long.: 1,4 cm.
(Datos tomados de PONS (1982 b), pág. 223).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy estropeada (dato tomado de PONS (1982 b), pág. 223).

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: No consta en la bibliografía consultada.

BIBLIOGRAFIA:

PONS (1982 b). Pág. 223.
PONS (1984). Pág. 105.

OTROS DATOS: Material en estudio (no visible).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "La Fonollera"

MUNICIPIO: Torroella de Montgrí

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 297 (Estartit) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 52' 36" LAT.: 42° 00' 50"

FECHA DEL HALLAZGO: 1982

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la Exc. 2/1982.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular equilátera, con aletas y pedúnculo.

METAL: Bronce, según PONS (1984), pág. 201 (nota 1).

DIMENSIONES: Long. máx.: 31,7 mm.; anch. máx.: 19,3 mm.; espesor máx.: 4,3 mm.
Aletas: Long. actual: 4,4 y 5,9 mm.
Pedúnculo: Long.:17,7 mm.

PESO: 2,0 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. Extremos distal y proximal desaparecidos. Pedúnculo agrietado. Oxidación verdosa en toda la superficie, con grandes concreciones.

MUSEO: Depositada en los almacenes del "Servei Tècnic d'Investigacions Arqueològiques de la Excma. Diputació de Girona" (Girona, El Gironès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

PONS (1984). Pág. 201 (Nota 1).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado del cerro de "El Calvari".

MUNICIPIO: El Molar

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 444 (Flix) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 23' 26" LAT.: 41° 10' 08"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma ojival (subtriangular isoscélica) con aletas y pedúnculo. La hoja se halla atravesada por un nervio central de escaso grosor. La aleta conservada es subtriangular. El pedúnculo es corto.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 31,9 mm.; anch. máx.: 15,6 mm.; espesor máx.: 2,3 mm.
Aleta conservada: Long.: 4,9 mm.
Pedúnculo: Long. máx. determinable: 3,8 mm.

PESO: 3,5 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Una aleta rota.

MUSEO: Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" (Reus, El Baix Camp).

Nº INVENTARIO: 4762

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1945-46). Pág. 164.
SAN VALERO (1944). Pág. 198.
VILASECA (1973). Pág. 251.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Bech de Baix".

MUNICIPIO: Agullana

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 220 (Agullana) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 04' 10" LAT.: 42° 24' 13"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de enmangue tubular.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según PALOL (1958), pág. 199, debería hallarse en el "Museu Arqueològic de Barcelona" (Barcelona, El Barcelonès), en donde no nos ha sido posible encontrarla.

BIBLIOGRAFIA:

PALOL (1958). Pág. 199.

OTROS DATOS: Quizás se trate en realidad del fragmento de regatón o punta de lanza publicado en PALOL (1958), págs. 217-218.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Granja Soley"

MUNICIPIO: Santa Perpètua de Mogoda

COMARCA: El Vallès Occidental

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 393 (Mataró) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 50' 35" LAT.: 41° 32' 06"

FECHA DEL HALLAZGO: 1979 (?)

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la tumba de incineración de un guerrero junto con: diversos elementos de cobre o bronce (otras 3 puntas de flecha, fragmentos de un posible casco, hebillas de cinturón de uno y dos garfios, fragmentos de 1 "simpulum", etc.) y también de hierro (4 puntas de lanza, 3 regatones...); cerámica a mano (2 vasos ligeramente carenados, de borde exvasado y asa perforada verticalmente, 1 tapadera y 1 plato troncocónicos, ambos con asa, ...); cerámica a torno (2 grandes urnas bitroncocónicas con dos asas, 1 vaso bitroncocónico con restos de pintura, 1 urna de "orejetas" con su tapadera y 2 "oenochoes"); huesos humanos; etc.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular alargada, "isoscélica", con aletas y pedúnculo. La hoja se halla atravesada longitudinalmente por un nervio central bastante robusto el cual se transforma posteriormente en el pedúnculo, que es corto y de sección ovalada. Una de las aletas es subtriangular, con el extremo muy aguzado, mientras que la otra parece tender a ser trapezoidal.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx. en su forma actual: 62,9 mm.; anch. máx.: 23,5 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza doblada, probablemente de forma intencionada. Oxidación verdosa en toda la superficie. Concreciones.

MUSEO: Museu Municipal (Santa Perpètua de Mogoda, El Vallès Occidental).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

SANMARTI i altres (1982). Págs. 75 (?), 78, 80 (?), 82 (?), 88 y 89.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Davant Pau"

MUNICIPIO: Serinyà

COMARCA: El Gironès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 295 (Bañolas) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 26' 11" LAT.: 42° 09' 47"

FECHA DEL HALLAZGO: 1974 - 1975

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el nivel situado entre 1,20 y 2,40 m. de profundidad, en el que apareció asimismo cerámica a mano, fragmentos con cordones lisos y un trapecio.

DESCRIPCION: Fragmento de punta de flecha con ligera arista central. Corresponde al extremo distal de la misma.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. actual: 21,7 mm.; anch. máx. actual: 11,0 mm.; espesor máx.: 1,7 mm.

PESO: 1,2 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento. Presenta una leve pátina de tonalidad verde clara y muy poca oxidación.

MUSEO: Museu Arqueològic Comarcal de Banyoles (Banyoles, El Gironès).

Nº INVENTARIO: dP 7, R-14314.

BIBLIOGRAFIA:

SOLER (1975). Pág. 57.
SOLER (1976). Pág. 147.
TARRUS (1978). Págs. 226-227.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Alrededores de Santes Creus.

MUNICIPIO: Aiguamúrcia (?)

COMARCA: L'Alt Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 416 (Montblanch) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Recogida por August Serres.

DESCRIPCION: Punta de flecha probablemente de forma subtriangular isoscélica, con aletas cortas y pedúnculo ancho y bastante largo. Al parecer fue reutilizada aplastando sobre el eje de la pieza los filos destrozados de la hoja. Tiene nervio central.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 132, A).

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 53,1 mm. (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1936), pág. 90, fig. 132).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Las aletas han desaparecido y los filos de la hoja se hallan muy deteriorados.

(Datos tomados del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 132, A).

MUSEO: Según VILASECA (1936), pág. 90, era propiedad de August Serres, de Tarragona (El Tarragonès).

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 15.
VILASECA (1936). Pág.
VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova H"

MUNICIPIO: Arbolí

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 445 (Cornudella) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 38' 19" LAT.: 41° 13' 26"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por Salvador Vilaseca en la cavidad orbital de un cráneo humano en la cual se encontraba clavada.

Del mismo yacimiento son: 1 lasca de sílex; 1 punzón de hueso; fragmentos de 2 vasos campaniformes (uno con líneas horizontales, trazos verticales y triángulos rellenos de incisiones y otro con líneas horizontales y otras de cabrias); 1 fragmento perteneciente probablemente a otro vaso de la misma especie, con parte de triángulos semejantes a los anteriores; 2 fragmentos de vasos multiperforados; cerámica de relieves; cerámica negra y reluciente con acanalados.

DESCRIPCION: Punta de flecha recortada en una delgada lámina de cobre batido. Es de forma casi triangular, isoscélica, con aletas subtriangulares y pedúnculo.

METAL: Cobre (según VILASECA (1941), pág. 59 y VILASECA (1973), pág. 173).

DIMENSIONES: Long. máx.: 52 mm.; anch. máx.: 22 mm.; espesor máx.: 1,5 mm.
(Datos tomados de VILASECA (1941), pág. 59).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Una aleta despuntada. Pedúnculo algo doblado. Melladuras.
(Datos tomados del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 131,6).

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 16.
VILASECA (1941). Pág. 59.
VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Torre de les Garrigues"

MUNICIPIO: Berga AGREGADO: La Valldan

COMARCA: El Berguedà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 292 o 293 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1894.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de hoja subromboidal ("lanceolada"), con nervio central y pedúnculo bastante largo. La hoja presenta un pequeño orificio alargado en su mitad inferior, junto al nervio central, que quizás constituya un defecto de fusión.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 63,6 mm.; anch. máx.: 14,4 mm.; espesor máx.: 4,8 mm.
Hoja: Long.: 38,6 mm.

PESO: 8,0 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy bueno.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 1515

BIBLIOGRAFIA:

CATALOGO (1893). Pág. 487.
GUDIOL (1920). Pág. 9.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Margalef

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 416, 444 o 445. (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular "isoscélica", con aletas y pedúnculo. Las aletas son de forma subtrapezoidal. El pedúnculo es bastante largo y tiene el extremo inferior redondeado. Una de las caras de la hoja presenta una ligera arista central.

METAL: Análisis espectrográfico realizado en el Landesmuseum de Württemberg:

Sn	Pb	As	Sb	Ag	Ni	Bi	Au	Zn	Co	Fe
9,5	1,45	Ind.	0,11	0,06	0,014	0	0	0	0	Ind.

DIMENSIONES: Long. máx.: en la forma actual: 43,1 mm.; anch. máx.: 16,5 mm.; espesor máx.: 2,1 mm.
Aletas: Long.: 6,8 y 4,8 mm.

PESO: 4,9 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: El perfil actual tiene forma de S, es decir, la hoja se halla doblada en una dirección y el pedúnculo en la contraria. Las aletas también se encuentran algo dobladas, una hacia adelante y la otra hacia atrás, y una de ellas (la de mayor longitud) presenta una melladura en el filo. El pedúnculo muestra una muesca bastante grande en uno de los bordes. En una de las caras de la pieza se perciben cuatro extracciones circulares para análisis. La superficie es verdosa en toda su extensión.

MUSEO: Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" (Reus, El Baix Camp).

Nº INVENTARIO: 5018

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Págs. 172 y 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova Josefina"

MUNICIPIO: Riudecanyes AGREGADO: Escornalbou

COMARCA: El Baix Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 472 (Reus) (Escala 1:50.000). LONG.: ?
LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1922 - 1925

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Del mismo yacimiento proceden: más de 125 piezas de sílex (hojas de cuchillo, 1 sierra, 1 percutor, lascas atípicas, etc.); 1 hacha de basalto; 1 placa de esquisto amarillento; colgantes de piedra, de forma subtriangular y con agujeros de suspensión; fragmentos aguzados de huesos; 2 puntas de flecha (una de ellas con aletas y pedúnculo) de hueso; 2 piezas de collar, como tubitos, de hueso; 1 colgante en forma de doble sierra, con agujero de suspensión, también de hueso; varias conchas, algunas de ellas con orificio de suspensión; cuentas de collar discoidales, de piedra y de concha; otra punta de flecha de cobre o bronce; 1 fragmento de un molde para punzones o varillas; 3 fragmentos de crisol, uno de ellos con restos de escoria de cobre; piezas de hierro; cerámica lisa (algunos fragmentos con tetones y otros con una hilera de tetones que rodearía la boca del vaso); cerámica campaniforme; cerámica de asa de apéndice de botón; cerámica con decoración aplicada de cordones lisos y cerámica con cordones impresos; fondos de vasos con impresiones de estera; cerámica con acanalados (algunos fragmentos parecen corresponder a una urna); discos de cerámica; fragmentos de vasos multiperforados; 1 fragmento de terra sigillata; huesos humanos; etc.

El material apareció revuelto y sin estratigrafía.

DESCRIPCION: Fragmento de una punta de flecha de forma probablemente lanceolada, con nervio central y largo pedúnculo.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 130,2).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 44,8 mm. (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 130,2).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. Falta casi toda la hoja y el fragmento que de ella queda parece muy deteriorado (datos tomados del dibujo de VILASECA (1973), fig. 130,2).

../..

MUSEO: Paradero desconocido. Un hacha que procede probablemente del mismo yacimiento se conserva en el "Museu Diocesà" de Tarragona (El Tarragonès), al igual que el fragmento de molde arriba citado; quizás se halle allí también la pieza que nos ocupa.

BIBLIOGRAFIA:

RAURET (1976). Pág. 95.
SERRA-VILARO (1925). Págs. 46-47.
VEGA (1974). Pág. 16.
VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: VEGA (1974), pág. 14, suponiendo que se esté refiriendo a la misma pieza, parece considerarla como procedente de Cervera (La Segarra).

COMARCA: ¿ La Segarra ? (V. MUNICIPIO).

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 361 o 390 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha de forma subtriangular alargada, "isoscélica", con aletas bastante largas y también subtriangulares. La extremidad distal de la pieza es redondeada y de ella parte un nervio central que acaba convirtiéndose en un pedúnculo largo de sección oval aplanada. Las aletas son puntiagudas y se presentan casi paralelas al susodicho pedúnculo.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 56,5 mm.; anch. máx.: 15,7 mm.; espesor máx.: 3,3 mm.
Aletas: Long.: 13,0 y 11,5 mm.; espesor máx.: 1,3 mm.
Pedúnculo: Long.: 23,2 mm.

PESO: 6,8 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy bueno. El pedúnculo podría estar roto por su extremo.

MUSEO: Museu Duran i Sanpere (Cervera, La Segarra).

Nº INVENTARIO: 1481

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 14 (?).

PUNTAS DE FLECHA DE FORMA Y TIPO DESCONOCIDOS

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Bech de Baix".

MUNICIPIO: Agullana

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 220 (Agullana) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 04' 10" LAT.: 42° 24' 13"

FECHA DEL HALLAZGO: 1943

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el interior de una urna de perfil bitroncocónico y superficie lisa del enterramiento 223 en el transcurso de la excavación efectuada por P. de Palol y J. Tomás. La urna se hallaba tapada con una loseta, y con ella apareció también otra urna, muy pequeña, cubierta con tapadera.

DESCRIPCION: Nervio central y restos de la hoja de una punta de flecha de forma no muy determinada.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 47,6 mm.; anch. máx.: 8,3 mm.; espesor máx.: 6,1 mm.

PESO: 2,6 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo, se está deshaciendo. Los bordes rotos de la hoja presentan oxidación verdosa. La pieza está muy sucia.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.
PALOL (1958). Págs. 191, 192 y 218.
PALOL y TOMAS (1944). Pág. 139.
PONS (1982 b). Págs. 807 y 886.
PONS (1984). Págs. 181 y 201.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Artesa de Segre AGREGADO: Alentorn

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 328 (Artesa de Segre). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
VEGA (1974). Pág. 17.

OTROS DATOS: Podría tratarse de una de las piezas publicadas en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 874, halladas en los partidos de Solsona, Balaguer y Cervera.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Artesa de Segre AGREGADO: Folquer

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 290 (Isona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada casualmente.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166
MALUQUER (1945). Pág. 233.

OTROS DATOS: Podría tratarse de una de las piezas publicadas en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 874, halladas en los partidos de Solsona, Balaguer y Cervera.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Balaguer

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 359 o 360 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 12.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Bassa d'en Fanals"

MUNICIPIO: Begues

COMARCA: El Baix Llobregat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 448 (Gavá) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 36' 30" (?) LAT.: 41° 19' 50" (?)

FECHA DEL HALLAZGO: 1959

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por Juan Mitjans.

DESCRIPCION: Punta de flecha con pedúnculo y aletas.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según GIRO (1962 b), pág. 284 y RAURET (s. f.), pág. 104, debería hallarse en el Museu de Vilafranca (Vilafranca del Penedès, L'Alt Penedès), pero no se encuentra allí.

BIBLIOGRAFIA:

GIRO (1962 b). Pág. 284.
RAURET (s. f.). Pág. 104.
VEGA (1974). Pág. 14.

PIEZA: Punta de flecha (?)

LUGAR DEL HALLAZGO: Finca "Bahils".

MUNICIPIO: Cabrils

COMARCA: El Maresme

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 393 (Mataró) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en un sepulcro.

DESCRIPCION: "Dardo" (según ALMAGRO, SERRA RAFOLS y COLOMINAS (1945), pág. 90).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO, SERRA RAFOLS y COLOMINAS (1945). Pág. 90.
VEGA (1974). Pág. 16.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: En la partida de "Planell".

MUNICIPIO: Camarasa

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 328 (Artesa de Segre)(Escala 1:50.000). LONG.: 4° 33' 40" LAT.: 41° 52' 30"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por José Balagué en un campo llano de cultivo de su propiedad.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

PITA (1953). Pág. 107.
PITA (1954-1955c). Pág. 273.
PITA (1960-61 b). Pág. 359.
VEGA (1974). Pág. 12.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Camarasa

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 327, 328 o 360. (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según BOSCH GIMPERA (1919), págs. 166-167 se encontraba en el "Museu dels P.P. Jesuïtes de Sarrià", en donde no hemos podido hallarla.

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Págs. 166-167.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova d'Olopte"

MUNICIPIO: Isòvol

COMARCA: La Cerdanya

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 216 (Bellver) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 30' LAT.: 42° 23'

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas y pedúnculo.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

RAURET (1976). Pág. 95.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Coves de la Jovera"

MUNICIPIO: Margalef

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 416, 444 o 445. (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 16.
VILASECA (1953). Pág. 140.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Margalef

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 416, 444 o 445. (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1936). Pág. 108.

OTROS DATOS: Podría tratarse de la misma que cita VILASECA (1973), pág. 172, o de la del "Mas de Celoni" (Margalef, El Priorat), citada en el mismo lugar y página.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado de "El Puig Roig del Roget".

MUNICIPIO: El Masroig

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 471 (Mora de Ebro). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Julio de 1978.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en las excavaciones dirigidas por M. Genera. Proceden del mismo yacimiento: astillas de sílex; hachas pulimentadas; molinos barquiformes (generalmente de tipo barquiforme); 1 fíbula de doble resorte; restos de galena; una lágrima de plomo fundido (aparecida a un nivel muy superficial); cerámicas a mano, de pasta poco depurada, rica en desgrasantes que a menudo contienen mica; cerámica bruñida, con frecuencia urnas decoradas con acanalados o tetones (abundante sobre todo en los niveles inferiores); pequeños vasitos, de forma carenada, con asas, hechos a mano pero con una técnica más depurada que los del primer grupo; cerámica a torno, sobre todo fragmentos de grandes ánforas; pondus de barro cocido del tipo de "media luna"; restos de fauna.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas y pedúnculo.

METAL: Básicamente de cobre (según GENERA (1982), pág. 216).

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" (Reus, El Baix Camp).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

GENERA (1982). Pág. 216.
PALOL (1978). Pág. 18.

OTROS DATOS: La pieza, que puede considerarse como inédita, no se encontraba aún depositada en el museo cuando nosotros lo visitamos, de ahí que desconozcamos bastantes datos.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Alrededores de "La Bartra".

MUNICIPIO: Montblanc AGREGADO: Rojals

COMARCA: La Conca de Barberà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 445 (Cornudella) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 47' 21" LAT.: 41° 19' 23"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1936). Pág. 108.

OTROS DATOS: Podría tratarse de la pieza que VILASECA (1973) da como hallada en el "Mas de Carles" (Rojals, Montblanc, La Conca de Barberà).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Alrededores del "Mas del Janet".

MUNICIPIO: Mont-ral AGREGADO: Farena

COMARCA: L'Alt Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 445 (Cornudella) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: No constan en la bibliografía consultada.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Perdida.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Alrededores del "Mas del Janet".

MUNICIPIO: Mont-ral AGREGADO: Farena

COMARCA: L'Alt Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 445 (Cornudella) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: No constan en la bibliografía consultada.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Perdida.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Entre la localidad de Paüls y el "Bosc de l'Espina".

MUNICIPIO: Paüls

COMARCA: El Baix Ebre

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 496 (Horta de San Juan). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según VILASECA (1973), pág. 173, se hallaba depositada en el "Museu Nacional Arqueològic" de Tarragona (El Tarragonès), en donde no nos ha sido posible localizarla.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZAS: Puntas de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Paúls

COMARCA: El Baix Ebre

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 496 (Horta de San Juan). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Varios ejemplares de punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: En paradero desconocido todas ellas.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Tres Creus de Madrona"

MUNICIPIO: Pinell AGREGADO: Madrona

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 329 (Pons) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Según BOSCH GIMPERA (1919), pág. 166, formaba parte de la "Col.lecció Sagués" (Solsona, El Solsonès).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.
VEGA (1974). Pág. 12.

OTROS DATOS: Podría tratarse de la pieza citada por MALUQUER (1945), pág. 233, como procedente de Madrona.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Pinell AGREGADO: Madrona

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 329 (Pons) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1945). Pág. 233.

OTROS DATOS: Quizás se trate de la pieza citada por BOSCH GIMPERA (1919), pág. 166, como hallada en "Tres Creus de Madrona" y conservada en la "Col.lecció Sagués" (Solsona, El Solsonès).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova dels Canals"

MUNICIPIO: Pont de Suert AGREGADO: Pinyana

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 252 (Tremp) (Escala 1:50.000). LONG.: ?
LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1924.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por unos agricultores ante la boca de la cueva junto con dos hachas planas de bronce, otra punta de flecha y una aguja de cabeza maciza.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1945). Pág. 218.
MALUQUER (1950). Pág. 14.
MARTI (1969-70). Págs. 110 y 116.
SERRA i RAFOLS (1923). Pág. 78.
VEGA (1974). Pág. 8.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova dels Canals"

MUNICIPIO: Pont de Suert AGREGADO: Pinyana

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 252 (Tremp) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1924.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por unos agricultores ante la boca de la cueva junto con dos hachas planas de bronce, otra punta de flecha y una aguja de cabeza maciza.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1945). Pág. 218.
MALUQUER (1950). Pág. 14.
MARTI (1969-70). Págs. 110 y 116.
SERRA i RAFOLS (1923). Pág. 78.
VEGA (1974). Pág. 8.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Ponts

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 328 o 329 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Según BOSCH GIMPERA (1919), pág. 167, formaba parte de la "Col.lecció Sagués" (Solsona, El Solsonès).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
VEGA (1974). Pág. 9.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Cista megalítica del "Collet".

MUNICIPIO: Riner AGREGADO: Su

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 330 (Cardona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Junio de 1915.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el nivel arqueológico del yacimiento, en la excavación efectuada por P. Bosch Gimpera y J. Serra i Vilaró, junto con: fragmentos informes de cobre o bronce; fragmentos de cerámica sin decorar; 2 fragmentos cerámicos con un tetón; restos humanos. En la superficie del túmulo se recogieron sílex atípicos y algunos fragmentos de cerámica y a poca profundidad (unos 5 cm.), en el sepulcro, una perla de concha.

DESCRIPCION: Restos de una punta de flecha clavada en un parietal del cráneo nº 6. Es imposible reconstituir su forma.

El hueso presenta una mancha pseudocircular de color verde claro alrededor de la pieza, que no aparece en el centro del círculo sino desplazada. Por la parte interior parece verse la punta, de color verde claro, rodeada de un círculo grisáceo del propio hueso, producto probablemente de la herida.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. visible: unos 2 mm.; anch. máx. determinable: 8,5 mm.; espesor máx. determinable: 3,3 mm.

PESO: Indeterminable.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. No se distingue su forma. Superficie algo oxidada.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1915-20 c). Pág. 528.
BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 160.
ESTEVA (1958). Pág. 197.
MALUQUER (1945). Págs. 204 y 234.
MAYA (1977). Pág. 84.

../..

PERICOT (1925). Págs. 58, 81 y 104.
PERICOT (1950). Págs. 90 y 158.
RAURET (1979). Pág. 95.
ROVIRA (1982). Pág. 13.
VEGA (1974). Pág. 13.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova Josefina"

MUNICIPIO: Riudecanyes AGREGADO: Escornalbou

COMARCA: El Baix Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 472 (Reus) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1922 - 1925

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Del mismo yacimiento proceden: más de 125 piezas de sílex (hojas de cuchillo, 1 sierra, 1 percutor, lascas atípicas, etc.); 1 hacha de basalto; 1 placa de esquisto amarillento; colgantes de piedra, de forma subtriangular y con agujeros de suspensión; fragmentos aguzados de huesos; 2 puntas de flecha (una de ellas con aletas y pedúnculo) de hueso; 2 piezas de collar, como tubitos, de hueso; 1 colgante en forma de doble sierra, con agujero de suspensión, también de hueso; varias conchas, algunas de ellas con orificio de suspensión; cuentas de collar discoidales, de piedra y de concha; otra punta de flecha de cobre o bronce; 1 fragmento de un molde para punzones o varillas; 3 fragmentos de crisol, uno de ellos con restos de escoria de cobre; piezas de hierro; cerámica lisa (algunos fragmentos con tetones y otros con una hilera de tetones que rodearía la boca del vaso); cerámica campaniforme; cerámica de asa de apéndice de botón; cerámica con decoración aplicada de cordones lisos y cerámica con cordones impresos; fondos de vasos con impresiones de estera; cerámica con acanalados (algunos fragmentos parecen corresponder a una urna); discos de cerámica; fragmentos de vasos multiperforados; 1 fragmento de terra sigillata; huesos humanos; etc.

El material apareció revuelto y sin estratigrafía.

DESCRIPCION: Punta de flecha con nervio central y pedúnculo. Desconocemos la forma que adoptaba la hoja.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 130,3).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 42,1 mm. (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 130,3).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. Le falta buena parte de la hoja (dato tomado del dibujo publicado en VILASECA (1973), fig. 130,3).

../..

MUSEO: Paradero desconocido. Un hacha que procede probablemente del mismo yacimiento se conserva en el "Museu Diocesà" de Tarragona (El Tarragonès), al igual que el fragmento de molde arriba citado; quizás se halle allí también la pieza que nos ocupa.

BIBLIOGRAFIA:

RAURET (1976). Pág. 95.
SERRA-VILARO (1925). Págs. 46-47.
VEGA (1974). Pág. 16.
VILASECA (1973). Pág. 173.

PIEZA: Punta de flecha (?)

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de Can Caimel"

MUNICIPIO: Sant Andreu de Llavaneres

COMARCA: El Maresme

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 393 (Mataró) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la excavación practicada por la Secció d'Història i Arqueologia del Museu de Mataró. El yacimiento contenía dos niveles, el superior con material hallstáttico, el inferior con cerámica eneolítica grosera correspondiente a pequeños vasos semiesféricos, dos fragmentos con decoración de cordón en relieve e impresiones digitales y pequeñas incisiones. Ignoramos en cual de los dos niveles apareció la pieza que nos ocupa.

DESCRIPCION: Punta de flecha, o quizás de punzón o de otro objeto (no queda claro en la bibliografía consultada).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long.: 35 mm. (según RIBAS (1952), pág. 24).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según RIBAS (1952), pág. 24, debería hallarse en el Museu de Mataró (hoy Museu Comarcal del Maresme - Mataró), donde no la hemos encontrado.

BIBLIOGRAFIA:

RIBAS (1952). Pág. 24.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Finestres"

MUNICIPIO: Sant Aniol de Finestres

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 295 (Bañolas) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 16' 17" LAT.: 42° 06' 56"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo aislado.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

TOLEDO i PONS (1982). Pág. 183.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Sant Quintí de Mediona

COMARCA: L'Alt Penedès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 419 (Villafranca del Panadés). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según BOSCH GIMPERA (1919), pág. 167, estaba depositada en el "Museu Provincial de Santa Àgueda" de Barcelona, cuya colección se halla integrada en parte en el actual "Museu Arqueològic de Barcelona" (Barcelona, El Barcelonès), en donde no hemos podido hallarla.

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.
VEGA (1974). Pág. 14.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: Proximidades del sepulcro de corredor del "Mas Bousarenys".

MUNICIPIO: Santa Cristina d'Aro

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 366 (San Feliú de Guíxols). (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 41'
LAT.: 41° 49' 52"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por Ll. Esteva en la senda que conduce al sepulcro megalítico y a unos 50 m. del mismo.

DESCRIPCION: Fragmento de una punta de flecha con nervio central de sección circular.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 1,6 cm. aproximadamente (ESTEVA (1958), pág. 199, da 2 cm., pero creemos que debe tratarse de un error); anch. máx.: 1 cm. (dato tomado de ESTEVA (1958), pág. 199).
Nervio: Ø: 4 mm. (dato tomado de ESTEVA (1958), pág. 199).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento. La hoja presenta una fisura bastante larga a un lado del nervio central. Superficie verdosa.

MUSEO: Museu Municipal (Sant Feliu de Guíxols, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: Ignoramos si lo tiene.

BIBLIOGRAFIA:

ESTEVA (1958). Págs. 199-200 y 244.
ESTEVA (1964). Nº 2, F. 8.
VEGA (1974). Pág. 12.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Pla de Sa Cot"

MUNICIPIO: Santa Pau

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 295 (Bañolas) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 13' 20" LAT.: 42° 08' 44"

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.
MARTI (1969-70). Pág. 116.
TOLEDO i PONS (1982). Pág. 183.
VEGA (1974). Pág. 10.

OTROS DATOS: Podría tratarse de la pieza que mencionan VAYREDA y SADERRA (1878), pág. 5.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Granja Soley"

MUNICIPIO: Santa Perpètua de Mogoda

COMARCA: El Vallès Occidental

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 393 (Mataró) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 50' 35" LAT.: 41° 32' 06"

FECHA DEL HALLAZGO: 1979 (?)

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la tumba de incineración de un guerrero junto con: diversos elementos de cobre o bronce (otras 3 puntas de flecha, fragmentos de un posible casco, hebillas de cinturón de uno y dos garfios, fragmentos de 1 "simpulum", etc.) y también de hierro (4 puntas de lanza, 3 regatones...); cerámica a mano (2 vasos ligeramente carenados, de borde exvasado y asa perforada verticalmente, 1 tapadera y 1 plato troncocónicos, ambos con asa, ...); cerámica a torno (2 grandes urnas bitroncocónicas con dos asas, 1 vaso bitroncocónico con restos de pintura, 1 urna de "orejetas" con su tapadera y 2 "oenochoes"); huesos humanos; etc.

La pieza en cuestión apareció dentro de uno de los vasos ligeramente carenados hechos a mano en compañía de huesos humanos, 1 hebilla de cinturón de un garfio, 1 anillo abierto de extremos yuxtapuestos, fragmentos de una cazuela o brasero de bronce y otras 2 puntas de flecha de cobre o bronce.

DESCRIPCION: Punta de flecha

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Se deshizo al hallarla.

MUSEO: Restos conservados en el"Museu Municipal" de Santa Perpètua de Mogoda (El Vallès Occidental).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

SANMARTI i altres (1982). Págs. 75 (?), 78, 80 (?), 82 (?), 88 y 89.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova dels Encantats" (?)

MUNICIPIO: Serinyà

COMARCA: El Gironès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 25' 50" LAT.: 42° 10' 35"

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Al parecer, no es seguro que la pieza proceda de este yacimiento, del cual se conocen, entre otros materiales, otras 4 puntas de flecha de cobre o bronce.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.

OTROS DATOS: Podría tratarse de una de las piezas publicadas por CAZURRO (1908), págs. 72 y 78, o de una de las que se conservan en el "Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants" (Girona, El Gironès).

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Solivella

COMARCA: La Conca de Barberà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 418 (Montblanch) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1936). Pág. 108.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Solsona

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 292 o 330 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Según BOSCH GIMPERA (1919), pág. 166, formaba parte de la "Col.lecció Sagués" (Solsona, El Solsonès).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.

PIEZA: Punta (o puntas) de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Solsona

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 292 o 330 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Una, o varias, son producto de hallazgos casuales.

DESCRIPCION: Una, cuanto menos, puede ser descrita como una punta de flecha con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Parece ser que hubo alguna depositada en el "Museu de Solsona", hoy "Museu Diocesà i Comarcal" (Solsona, El Solsonès), en donde no hemos podido hallarlas. Quizás se trate de las piezas publicadas en ROVIRA (1978 c).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
VEGA (1974). Pág. 13. (?)

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Sort AGREGADO: Bernui

COMARCA: El Pallars Sobirà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 214 (Sort) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual (?).

DESCRIPCION: Punta de flecha, quizás con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.
MALUQUER (1945). Pág. 233. (?)
SERRA i RAFOLS (1923). Pág. 80. (?)
VEGA (1974). Pág. 8. (?)

OTROS DATOS: Podría tratarse de una de las piezas publicadas en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), págs. 873-874, como procedentes de los partidos de Balaguer, Cervera y Solsona.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Sort AGREGADO: Bernui

COMARCA: El Pallars Sobirà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 214 (Sort) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual (?).

DESCRIPCION: Punta de flecha, quizás con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Según BOSCH GIMPERA (1919), pág. 167, formaba parte de la "Col.lecció Sagués" (Solsona, El Solsonès).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.
MALUQUER (1945). Pág. 233. (?)
SERRA i RAFOLS (1923). Pág. 80. (?)
VEGA (1974). Pág. 8. (?)

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Pedra del Sacrifici" de Savassona.

MUNICIPIO: Tavèrnoles

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 01′ 40" LAT.: 41° 57′ 35"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada, en excavación, en el estrato o yacimiento intermedio de la zanja de exploración abierta por el equipo de voluntarios de la Delegación Local de Vic del Servicio Nacional de Excavaciones Arqueológicas frente al muro en declive del lado occidental de la "Pedra". La pieza apareció a 1,50 m. de profundidad, y en el mismo estrato o yacimiento fueron hallados: fragmentos de cerámica "hallstáttica" lisa; fragmentos de cerámica de asas de mugrón y de bordones; fragmentos de cerámica con impresiones de vegetales entretejidos.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

JUNYENT SUBIRA (1963). Pág. 154.
JUNYENT SUBIRA (1963 b). Pág. 148.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Tona

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Según VEGA (1974), pág. 10, la pieza se encuentra, o se encontraba, en la colección particular de J.M. Vilarrúbia.

BIBLIOGRAFIA:

VEGA (1974). Pág. 10.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Torà

COMARCA: La Segarra

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 361 (Guisona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
VEGA (1974). Pág. 14.

OTROS DATOS: Podría tratarse de una de las piezas publicadas en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 874, halladas en los partidos de Solsona, Balaguer y Cervera.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Tremp AGREGADO: Suterranya

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 252 o 290 (Escala 1:50.000). LONG.: ?
LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1920.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo casual.

DESCRIPCION: Punta de flecha con aletas laterales y pedúnculo desarrollado.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según BOSCH GIMPERA (1919), pág. 167, se encontraba en el "Museu d'Olot", hoy "Museu Comarcal de la Garrotxa", en donde no nos ha sido posible hallarla.

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 167.
MALUQUER (1945). Pág. 233.
VEGA (1974). Pág. 18.

PIEZA: Punta de flecha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Collsacabra"

MUNICIPIO: ?

COMARCA: La Garrotxa, Osona o La Selva.

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 294, 295, 332 o 333. (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1921.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de flecha.

METAL: Suponemos que cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según P. i C.? (1915-20), pág. 813, ingresó en el "Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal" (Vic, Osona), en donde no la hemos encontrado.

BIBLIOGRAFIA:

P. i C.? (1915-20). Pág. 813.

P U N T A S D E L A N Z A

T I P O L. 1

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Encantades"

MUNICIPIO: Esponellà AGREGADO: Martís

COMARCA: El Gironès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 28'
LAT.: 42° 11'

FECHA DEL HALLAZGO: 1956 - 1957

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la excavación efectuada por J.Mª. Corominas junto con: 33 cuchillos sin retocar y 38 retocados, 6 puntas de flecha romboidales, 10 de aletas iniciales, 5 de aletas y pedúnculo y 1 desviada, 1 perforador, 1 triángulo, 1 hoja retocada y 1 lasca sin retocar, todo ello de sílex; 3 hachas de piedra pulimentadas; 1 aguja, 42 punzones y fragmentos de punzones, 6 puntas de flecha con aletas y pedúnculo, 1 lanceolada con pedúnculo y 1 azagaya con doble fila de barbas, de hueso; 11 colgantes piriformes y globulosos, 1 cuenta cilíndrica fragmentada, 200 piezas prismáticas con doble perforación en V y 1 castañuela de dimensiones reducidas, también de hueso; 9 valvas de lamelibranquios perforadas junto a la charnela; 24 valvas de pectúnculo con formas de riñón y piriformes; 1 broche rectangular con doble perforación y 173 cuentas circulares, de concha; 52 fragmentos de Dentalium; 2 cuentas de esteatita; 6 cuentas de calaíta; 2 cuentas de roca pulida; 2 guijarros perforados; 1 pequeña bola de ocre rojo; 2 leznas de cobre o bronce; 1 anilla y 1 fragmento de fíbula, de bronce; 5 fragmentos de hoja de cuchillo o de lanza, de hierro; 1 molde para punzones o varillas (quizás sólo una piedra de afilar); 21 fragmentos de vaso campaniforme pertenecientes a una cazuela de carena acusada, con decoración de franjas alternadas y triángulos reticulados; 1 fragmento de vaso con un cordón liso; 4 fragmentos con decoración de doble mamelón; 1 pequeña taza globular y restos de otras 11; 3 urnas de fondo plano y fragmentos de otras 31; 4 tazas carenadas y fragmentos de otras 5; 3 vasos con asa de apéndice de botón y un apéndice suelto; 1 urna bitroncocónica de cuello alto y abombado; cerámica ibérica, romana y medieval; monedas ibéricas; restos humanos; etc.

La excavación del yacimiento tuvo lugar entre 1953 y 1957. La estratigrafía parece que se hallaba completamente alterada.

DESCRIPCION: Punta de lanza de forma subtriangular "isoscélica, con pedúnculo bastante largo (pero corto en relación a la longitud de la hoja) y de forma subtrapecial (es tam-

../..

bién bastante ancho). Los ángulos de la hoja son, en general, redondeados. La pieza es aplanada.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 93,7 mm.; anch. máx.: 29,6 mm.; espesor máx.: 3,2 mm.
Pedúnculo: Long.: 31,2 mm.; anch. máx.: 13,4 mm.

PESO: 20,83 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Bueno, pero presenta oxidación verdosa en toda su superficie.

MUSEO: Museu Arqueològic Comarcal de Banyoles (Banyoles, El Gironès).

Nº INVENTARIO: EM-15

BIBLIOGRAFIA:

COROMINAS (1953). Pág. 363.
PETIT i MORRAL (1976). Pág. 167.

T I P O L. 2

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Bech de Baix".

MUNICIPIO: Agullana

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 220 (Agullana) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 04' 10" LAT.: 42° 24' 13"

FECHA DEL HALLAZGO: 1943

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada, durante la excavación realizada por P. de Palol y J. Tomás, en el interior de la urna del sepulcro 170. Dicha urna, bicónica y de cuello cilíndrico, tiene la parte superior del cuerpo decorada con un friso formado por dos fajas de líneas incisas en zigzag y situado entre dos líneas de puntos también incisos, y el cuello adornado con zonas de tres surcos acanalados verticales. La pieza que nos ocupa iba acompañada de 1 aguja de cabeza arrollada (incompleta). También apareció (en el enterramiento) una tapadera troncocónica con acanalados en el interior.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja "lanceolada" y enmangue tubular. La hoja es aplanada, no tiene nervio central y presenta su máxima anchura en las proximidades de su unión con el enmangue. Este muestra dos orificios opuestos para el pasador o clavos de sujeción al asta y, en su mitad superior, un gran agujero, quizás un defecto de fabricación.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 120,6 mm.; anch. máx.: 26,2 mm.
Hoja: Espesor máx.: 2,0 mm.
Enmangue: Long.: 45,4 mm.; Ø exterior máx.: 9,8 mm.; espesor máx determinable: 1,4 mm.

PESO: 18,6 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza rota en dos fragmentos y reconstruida. Filos y boca del enmangue muy deteriorados. Agujero, producto de una rotura, en el enmangue, junto a la hoja. Superficie verdosa.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: Ag. 17710.

../..

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.
PALOL (1958). Págs. 143 y 217.
PALOL y TOMAS (1944). Pág. 136.
PONS (1982 b). Pág. 809.
PONS (1984). Págs. 181 y 182.

T I P O L. 3

V A R I E D A D L. 3a

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis del "Pla de Gibrella".

MUNICIPIO: La Vall de Bianya AGREGADO: Capsec

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 08' 19" LAT.: 42° 12' 56"

FECHA DEL HALLAZGO: 1872

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la excavación efectuada por el Centro Artístico de Olot junto con: otras 2 puntas de lanza (una de ellas probablemente un regatón), un pedazo de alfiler y 1 sortija, todo ello en bronce; 3 fragmentos de una espada de hierro con empuñadura de antenas; 2 pedazos de hierro completamente oxidados que podrían ser hojas de cuchillo; 1 punta de lanza de enmangue tubular, de hierro; fragmentos de cerámica a mano, entre ellos los de un vaso esferoidal con cuello cilíndrico y asas, una escudilla o taza con, al menos, un asa, un vaso troncocónico (casi cilíndrico) y un vaso polípodo con una faja de zig-zag puntillados en su parte superior; cenizas y pequeños pedazos de hueso (algunos de ellos pegados a los fragmentos cerámicos).

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja "lanceolada" con los filos regularmente redondeados, con nervio central y enmangue tubular. Este último presenta dos orificios laterales para los clavos de sujeción al asta.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 110,3 mm.
Hoja: Long. máx.: 63,9 mm.; anch. máx.: 24,8 mm.; espesor máx. (sin contar el nervio): 1,7 mm.
Enmangue: Ø máx.: exterior: 19,5 mm.; espesor máx. determinable: 3,1 mm.

PESO: 54,0 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Filos de la hoja muy destrozados. Alguna melladura en la boca del enmangue. Superficie verdosa en casi toda su extensión. Parece barnizada.

MUSEO: Museu Comarcal de la Garrotxa (Olot, La Garrotxa).

Nº INVENTARIO: Nº Inventario Yacimiento: 1.508. Nº antiguo de la pieza: 34.

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1960 b). Pág. 154.

../..

BOSCH GIMPERA (1913-14). Pág. 819.
BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 186.
MALUQUER (1945-46). Pág. 122.
PONS (1982 b). Págs. 274 y 886.
PONS (1984). Págs. 39, 201 y 223.
VAYREDA y SADERRA (1878). Pág. 6.
VILA (1976). Pág. 142.

V A R I E D A D L. 3b

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Bech de Baix".

MUNICIPIO: Agullana

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 220 (Agullana) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 04' 10" LAT.: 42° 24' 13"

FECHA DEL HALLAZGO: 1943

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el interior de una urna bicónica, con cuello alto y tapadera, de la sepultura 221. La urna se encontraba debajo de una gran losa y cerca de ella, y a la misma profundidad, apareció otra urna, bicónica e igualmente con tapadera. El enterramiento fue descubierto en el transcurso de la excavación efectuada por P. de Palol y J. Tomás. Ambas urnas presentaban la parte superior del cuerpo decorada con acanalados horizontales.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja "lanceolada", con nervio central y enmangue tubular. La hoja parece presentar su anchura máxima en las proximidades de la base. Ignoramos si el mismo nervio servía de enmangue o si éste ha desaparecido.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 54,0 mm.; anch. máx.: 21,3 mm. Nervio: Ø exterior máx.: 12,4 mm.; Ø interior máx.: 8,9 mm.; espesor máx. determinable: 3,2 mm.

PESO: 11,3 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa. Concreciones en el interior del tubo. Filos rotos. Enmangue desaparecido o boca del nervio-enmangue deteriorada.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.
PALOL (1958). Págs. 189 y 217.
PALOL y TOMAS (1944). Pág. 139.
PONS (1982 b). Págs. 808 y 886.
PONS (1984). Págs. 181, 182 y 201.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Artesa de Segre AGREGADO: Folquer

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 290 (Isona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1915.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja "lanceolada", con nervio central y enmangue tubular bastante corto. La hoja presenta su máxima anchura en las proximidades de la zona de unión con el enmangue.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 873, fig. 145,2).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: 89 mm.; anch. máx.: 26 mm. (datos tomados de BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 874).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: La hoja parece deteriorada por su parte inferior, al igual que la boca del enmangue. Este, según BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 874, se halla roto junto a la hoja.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1913-14 b). Pág. 874.
BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.
MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.
ROVIRA (1978 b). Pág. 79.
VEGA (1974). Pág. 10.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de Can Sadurní"

MUNICIPIO: Begues

COMARCA: El Baix Llobregat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 420 (San Baudilio de Llobregat). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 35' 56" LAT.: 41° 20' 39"

FECHA DEL HALLAZGO: 1945 o 1951

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada al acondicionar la cavidad para el cultivo de champiñones.

Según EDO i ALONSO (1982), págs. 65-66, en la excavación realizada por el Grup de Recerques Arqueològiques de Gavà (Julio de 1978, Noviembre de 1979 y Abril de 1980) se observaron tres estratos bien diferenciados, desarrollándose toda la secuencia cultural conocida hasta el momento (desde el siglo XVI hasta, parece, un Neolítico Cardial) en el Estrato I. En los niveles b y c de dicho estrato se documenta una habitación ibérica, por debajo de la cual apareció cerámica con una abundante proporción de fragmentos hallstátticos (finales del nivel c e inicios del d). Inmediatamente debajo, se halló una capa de enterramientos, con puntas de flecha con aletas y pedúnculo, de sílex, botones planos y de forma piramidal con perforación en V y boles lisos de carena alta (niveles d y e).

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja"lanceolada", con nervio central y enmangue tubular. La hoja, de filos redondeados, presenta su máxima anchura en las proximidades de la zona de contacto con el enmangue. Este presenta dos orificios circulares y dispuestos en oposición para el pasador o los clavos de sujeción al asta. El nervio central parece ser macizo en casi toda su longitud.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 146 mm.; anch. máx.: 25,6 mm.
Hoja: Long.: 74,2 mm.; espesor máx.: (sin contar el nervio central): 2,3 mm.
Enmangue: Ø exterior máx.: 20,4 mm.; espesor máx. determinable de las paredes: 2,5 mm.; Ø de los orificios para el pasador: 3,6 y 3,3 mm.
Tubo interior: Long.: 82,3 mm. (?).

PESO: 71,4 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Superficie oxidada con concreciones. Filos mellados.

../..

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

GIRO (1955-57). Pág. 235.
GIRO (1962). Pág. 284.
MASACHS (1973). Pág. 460.
MASACHS (1975). Pág. 408.
RAURET (s. f.). Pág. 106.
VEGA (1974). Pág. 14.
VEGA y ROSELLA (1975). Págs. 2, 6 y 7.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Pla d'En Pere" (Vall de Comallevosa).

MUNICIPIO: Ripoll

COMARCA: El Ripollès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 53' 03" LAT.: 42° 13' 00"

FECHA DEL HALLAZGO: 1901

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Forma parte del llamado "Depósito de bronces de Ripoll", compuesto por hachas de diversos tipos, 1 formón, 1 contera de lanza, etc., y hallado en una rendija de una cantera situada detrás del "Puig de Sant Roc", cerca del "Mas Comallevosa".

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja "lanceolada", con nervio central y enmangue tubular. La hoja presenta su máxima anchura cerca de la zona de unión con el enmangue. Este tiene dos orificios laterales y opuestos para el pasador o lo clavos de sujeción al asta.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 88,7 mm.; anch. máx.: 23,2 mm.
Hoja: Long. máx.: 52,2 mm.; espesor máx. (sin contar el nervio central): 1,6 mm.
Enmangue: Ø máx. exterior: 18,3 mm.; espesor máx. determinable: 2,7 mm.

PESO: 34,3 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Filos muy destrozados. Oxidación verdosa en toda la superficie.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 4551

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1960). E.6, 2-(2).
ALMAGRO (1960 b). Pág. 157.
BOSCH GIMPERA (1919). Págs. 164 y 166.
BOSCH-GIMPERA (1954). Pág. 68.
CARBONELL (1979). Pág. 30.
HARDAKER (1976). Pág. 155.
MALUQUER (1944). Pág. 113.
MARTI (1969-70). Pág. 137.
MONTEAGUDO (1977). Pág. 255.

../..

PETRUS (1960-61 b). Pág. 354.
PONS (1980). Págs. 59, 60, 61, 67-68 y 75.
PONS (1982 b). Pág. 887.
PONS (1984). Págs. 182 y 201.
ROVIRA (1978 a). Pág. 53.
ROVIRA (1978 b). Págs. 69 y 79.
TOLEDO i PONS (1982). Pág. 182.
VEGA (1974). Pág. 9.

V A R I E D A D L. 3c

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Isona i Conca Dellà AGREGADO: Biscarri

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 290 (Isona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1915.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja lanceolada, casi acorazonada, con nervio central y enmangue tubular. El nervio, que no es sino la prolongación del enmangue, no llega hasta el extremo distal de la pieza. En las proximidades de la boca, el enmangue presenta un orificio para un clavo de sujeción al asta.

(Descripción realizada a partir del dibujo publicado en BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 873, fig. 145,1).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: 153 mm.; anch. máx.: 30 mm. (datos tomados de BOSCH GIMPERA (1913-14 b), pág. 874).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1913-14 b). Pág. 874.
BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.
MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.
ROVIRA (1978 b). Pág. 79.
VEGA (1974). Pág. 18.

V A R I E D A D L. 3d

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Vic

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1905.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja subromboidal ("lanceolada"), con nervio central y enmangue tubular. Los filos marcan fuertes ángulos en la zona de máxima anchura de la hoja, la cual se localiza junto a la base de la misma.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 83,3 mm.; anch. máx.: 30,3 mm.
Hoja: Long. máx.: 60,4 mm.; espesor máx. (sin contar el nervio): 1,6 mm.
Enmangue: Ø exterior máx. actual: 13,7 mm.; espesor máx. determinable: 2,3 mm.

PESO: 40,7 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Boca del enmangue rota y algo aplastada; grieta en la parte interna de la misma.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 3799

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada.

V A R I E D A D L. 3e

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis del "Pla de Gibrella".

MUNICIPIO: La Vall de Bianya AGREGADO: Capsec

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 08' 19" LAT.: 42° 12' 56"

FECHA DEL HALLAZGO: 1872

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la excavación efectuada por el Centro Artístico de Olot junto con: otras 2 puntas de lanza (una de ellas probablemente un regatón), un pedazo de alfiler y 1 sortija, todo ello en bronce; 3 fragmentos de una espada de hierro con empuñadura de antenas; 2 pedazos de hierro completamente oxidados que podrían ser hojas de cuchillo; 1 punta de lanza de enmangue tubular, de hierro; fragmentos de cerámica a mano, entre ellos los de un vaso esferoidal con cuello cilíndrico y asas, una escudilla o taza con, al menos, un asa, un vaso troncocónico (casi cilíndrico) y un vaso polípodo con una faja de zig-zag puntillados en su parte superior; cenizas y pequeños pedazos de hueso (algunos de ellos pegados a los fragmentos cerámicos).

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja subromboidal o subtriangular, con nervio central y enmangue tubular. El enmangue presenta dos orificios laterales y opuestos para los clavos de sujeción al asta.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 103,2 mm.; anch. máx.: 24,5 mm.
Hoja: Long. máx.: 44,2 mm.; espesor máx. (sin contar el nervio): 1,9 mm.
Enmangue: Ø máx. exterior: 22,0 mm.; espesor máx. determinable: 4,1 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Filos muy destrozados. Oxidación verdosa en toda la superficie y algunas (pocas) concreciones.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 110

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1960 b). Pág. 154.
BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 166.

../..

CATALOGO (1893). Pág. 487.
PONS (1982 b). Págs. 274 y 886.
PONS (1984). Págs. 39, 201 y 223.
TOLEDO i PONS (1982). Pág. 183 (?).
VAYREDA y SADERRA (1878). Pág. 6.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: ?

COMARCA: ?

MAPA I.G.C., HOJA Nº: ? LONG.: ?

LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja subromboidal ("lanceolada"), con nervio central y enmangue tubular. Los filos marcan fuertes ángulos en la zona de máxima anchura de la hoja, la cual se localiza cerca de la base. La hoja presenta un orificio alargado, de forma irregular, probablemente un defecto originado durante la fusión de la pieza. El enmangue tiene dos orificios laterales y opuestos para los clavos de sujeción al asta y el contorno interno de su boca es subcuadrangular.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 66,9 mm.; anch. máx.: 25,0 mm.
Hoja: Long. máx.: 34,7 mm.; espesor máx. (sin contar el nervio): 1,5 mm.
Enmangue: Ø exterior máx.: 20,0 mm.; espesor máx. determinable: 3,0 mm.

PESO: 25,7 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy bueno.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 3800

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada.

T I P O L. 4

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Can Xamanet"

MUNICIPIO: Pontons

COMARCA: L'Alt Penedès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 419 (Villafranca del Panadés). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 11' 08" LAT.: 41° 25' 08"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada casualmente, fue utilizada como punta de bastón durante largo tiempo.

DESCRIPCION: Punta de lanza de forma subtriangular "isoscélica", con aletas y enmangue tubular. El pedúnculo que constituía el enmangue era bastante largo.

(Descripción realizada a partir de la fotografía publicada en MASACHS (1976), fig. 7).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx.: unos 76,1 mm. (dato extraído de la fotografía a escala de MASACHS (1976), fig. 7).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Cuando fue fotografiada parece que presentaba deterioros en el extremo distal, en uno de los filos, en una aleta y en la boca del enmangue (datos tomados de la fotografía de MASACHS (1976), fig. 7).

MUSEO: Perdida.

BIBLIOGRAFIA:

MASACHS (1973). Pág. 460.

T I P O L. 5

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis del "Estany de Camallera".

MUNICIPIO: Saus AGREGADO: Camallera

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 55' 13" LAT.: 42° 07' 40"

FECHA DEL HALLAZGO: 1947 (?)

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Formaba parte del ajuar de una o varias incineraciones halladas al realizar las obras para la construcción de una casilla para los motores de riego en unas tierras propiedad de J. Poch de Feliu. Constituían, además, dicho ajuar: 1 punta de flecha de cobre o bronce; 1 espada de antenas, 1 contera cónica de lanza y 2 fragmentos de cuchillo, todo ello de hierro; 1 broche de cinturón, metálico; cerámica.

La decoración de los fragmentos cerámicos que pudieron ser recogidos en el conjunto de la necrópolis, se reduce a zonas de finos surcos acanalados, un grupo de ellos en el borde de un pequeño vaso semiesférico con un asa. Hay algún otro fragmento correspondiente a una urna más o menos ovoide con surcos acanalados cerca del cuello. Otros fragmentos presentan una decoración en peine y también hay alguno liso.

DESCRIPCION: Hoja de una punta de lanza. Es de forma "lanceolada", valga la redundancia, y presenta una robustísima nervadura central maciza de sección claramente exagonal.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx actual (doblada): 96,7 mm.; anch. máx.: 33,3 mm.; espesor máx.: 11,9 mm.

PESO: 59 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. Carece de punta y de pedúnculo, los filos se hallan totalmente destrozados y se encuentra algo doblada. Presenta oxidación verdosa y beige en toda la superficie.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès). - Se halla depositada en los almacenes del "Servei Tècnic d'Investigacions Arqueològiques de la Excma. Diputació de Girona" -.

Nº INVENTARIO: Nº Inventario General: 2291.

../..

BIBLIOGRAFIA:

PALOL (1948). Pág. 253.
PONS (1982 b). Págs. 120, 302 y 886.
PONS (1984). Págs. 41, 109, 201 y 223.

OTRAS PIEZAS
(PUNTAS DE LANZA)

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Castellfollit de Riubregós

COMARCA: Anoia

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 361 (Guisona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de forma lanceolada y enmangue tubular.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Castellterçol

COMARCA: El Vallès Oriental

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 363 (Manresa) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de hoja "lanceolada" y enmangue tubular.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Formaba parte de la "Col.lecció Sala" (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Sort AGREGADO: Bernui

COMARCA: El Pallars Sobirà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 214 (Sort) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de forma lanceolada y enmangue tubular.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER (1944). Pág. 113.
MALUQUER (1945-46). Pág. 164.

PIEZA: Punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Cercanías de Tortosa.

MUNICIPIO: Tortosa (?)

COMARCA: El Baix Ebre

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 496, 497, 521, 522, 523 o 547.(Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1773.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Punta de lanza de enmangue tubular.

METAL: Probablemente cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. ¿ Fue propiedad del infante Don Gabriel de Borbón (1752-1788) ?.

BIBLIOGRAFIA:

CARRIAZO (1947). Pág. 806.

PIEZA: Punta de lanza (?)

LUGAR DEL HALLAZGO: "Can Butinyà"

MUNICIPIO: Badalona

COMARCA: El Barcelonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 421 (Barcelona) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 54' 28" LAT.: 41° 27' 48"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo superficial. Proceden de la misma área: 1 hacha de piedra (fragmentada); 1 pizarra con una incisión geométrica grabada en la superficie pulimentada; materiales de época romana (fragmentos de tegulae, dólium, pondus, anforas, etc.); monedas de distintas épocas (ibéricas, romanas, visigóticas); etc.

DESCRIPCION: Probable fragmento de la parte distal de una punta de lanza. Es de forma subtriangular isoscélica, casi equilatera.

METAL: ¿Cobre? ¿Bronce?. En algunos puntos el metal es plateado.

No ha sido analizado.

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 32,0 mm.; anch. máx.: 29,5 mm.; espesor máx.: 4,6 mm.

PESO: 16,2 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento. Superficie oxidada. Algunas concreciones.

MUSEO: Colección particular de Elisa Reverter ("Can Butinyà", Badalona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

SAYOL y VEGA (1962). Pág. 282.
VEGA (1974). Pág. 15.

REGATONES DE LANZA

TIPO R.1

PIEZA: Regatón de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Pla d'En Pere" (Vall de Comallevosa).

MUNICIPIO: Ripoll

COMARCA: El Ripollès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 53' 03" LAT.: 42° 13' 00"

FECHA DEL HALLAZGO: 1901

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Forma parte del llamado "Depósito de bronces de Ripoll", compuesto por hachas de diversos tipos, 1 formón, 1 punta de lanza, etc., y hallado en una rendija de una cantera situada detrás del "Puig de Sant Roc", cerca del "Mas Comallevosa".

DESCRIPCION: Regatón de lanza en forma de largo punzón cuneiforme de sección rectangular, con enmangue tubular. El tubo del enmangue es de sección pseudocircular, con una ligera protuberancia en torno a la abertura proximal y dos orificios, en oposición y debajo de dicha abertura, para los clavos de sujeción al asta.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 92,5 mm.
Punzón: Long.: 59 mm.; anch. máx.: 9,3 mm.; espesor máx.: 8,0 mm.
Enmangue: Long.: 33,5 mm.; Ø máx. exterior: 18,9 mm.; espesor máx. determinable: 4,0 mm.

PESO: 45,9 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa en casi toda la superficie.

MUSEO: Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal (Vic, Osona).

Nº INVENTARIO: MEV 4553

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1960). E.6, 2-(2).
ALMAGRO (1960 b). Pág. 157.
BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 164.
BOSCH-GIMPERA (1954). Pág. 68.
CARBONELL (1979). Pág. 30.
MONTEAGUDO (1977). Pág. 255.
PETRUS (1960-61 b). Pág. 354.
PONS (1980). Págs. 59, 61, 68-69, 73 y 75 y Nota 2 (Pág. 60).

../..

TOLEDO i PONS (1982). Págs. 174 y 182.

OTROS DATOS: Esta pieza también ha sido interpretada como un cincel, un escoplo, un formón, etc. (V. BIBLIOGRAFIA).

TIPO R. 2

PIEZA: Regatón o punta de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Bech de Baix".

MUNICIPIO: Agullana

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 220 (Agullana) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 04' 10" LAT.: 42° 24' 13"

FECHA DEL HALLAZGO: Prodece de trabajos anteriores a las excavaciones de 1943.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Fragmento proximal de un regatón tubular o de una punta de lanza de enmangue tubular. Presenta dos orificios circulares opuestos, pero colocados a diferente altura, para los clavos o el pasador de sujeción al asta.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 41,7 mm.; Ø exterior máx.: 20,4 mm.; espesor máx. determinable: 2,2 mm.
Orificios: Ø máx.: 3,5 mm.

PESO: 12,9 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Falta el extremo distal. La boca del tubo aparece algo deteriorada. Superficie verdosa. Oxidación interna.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

PALOL (1958). Págs. 217-218.

OTROS DATOS: Probablemente se trata de la pieza que MALUQUER (1944), pág. 113, publica como procedente de un lugar indeterminado de la necrópolis.

PIEZA: Regatón de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis del "Pla de Gibrella".

MUNICIPIO: La Vall de Bianya AGREGADO: Capsec

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 08' 19" LAT.: 42° 12' 56"

FECHA DEL HALLAZGO: 1872

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Probablemente se trate de una de las tres "puntas de lanza" de bronce que citan VAYREDA y SADERRA (1878), pág. 6, como halladas por el Centro Artístico de Olot junto con: un pedazo de alfiler y 1 sortija, ambos de bronce; 3 fragmentos de una espada de hierro con empuñadura de antenas; 2 pedazos de hierro completamente oxidados que podrían ser hojas de cuchillo; 1 punta de lanza de enmangue tubular, de hierro; fragmentos de cerámica a mano, entre ellos los de un vaso esferoidal con cuello cilíndrico y asas, una escudilla o taza con, al menos, un asa, un vaso troncocónico (casi cilíndrico) y un vaso polípodo con una faja de zig-zag puntillados en su parte superior; cenizas y pequeños pedazos de hueso (algunos de ellos pegados a los fragmentos cerámicos).

DESCRIPCION: Regatón de lanza, tubular y de forma cónica, con dos orificios en oposición para la sujeción al asta. Su extremo distal es de sección circular maciza y de punta redondeada.

METAL: Cobre o bronce (ha sido analizado, pero los resultados se consideran poco fiables).

DIMENSIONES: Long. máx.: 72,8 mm.; Ø máx. actual: 17,6 mm.; espesor máx. determinable: 3,0 mm.

PESO: 18,0 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: La boca del tubo presenta serios desperfectos, incluyendo uno de los orificios para los clavos de sujeción, que aparece roto. Superficie verde claro en zonas.

La pieza parece haber sido barnizada.

MUSEO: Museu Comarcal de La Garrotxa (Olot, La Garrotxa).

Nº INVENTARIO: Nº Inventario Yacimiento: 1.508. Nº antiguo de la pieza: 35.

../..

BIBLIOGRAFIA:

BOSCH GIMPERA (1919). Pág. 186.
PONS (1982 b). Págs. 274, 886 y 887.
PONS (1984). Págs. 39, 201 y 223.
VAYREDA y SADERRA (1878). Pág. 6.
VILA (1976). Pág. 142.

T I P O R. 3

PIEZA: Regatón de lanza

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado de "La Pedrera".

MUNICIPIO: Vallfogona de Balaguer

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 359 (Balaguer) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 29' 05" LAT.: 41° 45' 10"

FECHA DEL HALLAZGO: 5 - V - 1958

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en el Estrato V (2,02 - - 2,34 m. de profundidad) de la cata realizada por Ana Mª Muñoz y Francisca Blasco siguiendo las instrucciones de J. Maluquer de Motes. En el mismo estrato aparecieron: 1 cuenta bicónica de pasta alterada (quizás ámbar o vidrio); fragmentos de una chapa circular, 4 agujas (rotas) pertenecientes probablemente a fíbulas, 1 cuenta y 1 fragmento de navaja de afeitar, todo ello de cobre o bronce; cerámica decorada con cordones en relieve o incisiones en corona en el tercio superior o en el labio del borde; fragmentos de cerámica que acusan formas bicónicas, con labios romos o biselados, decoradas con acanalados alrededor del vaso o formando motivos geométricos de triángulos de triple surco sobre el tronco de cono superior; cerámica, generalmente vasijas, decorada con ranuras; 2 fragmentos de cerámica a torno; abundantes restos de animales.

DESCRIPCION: Regatón de lanza. La parte superior tiene forma de tronco de cono invertido y presenta dos orificios para los clavos o el pasador para el enmangue. La inferior tiene cuatro crestas, dos redondeadas y dos más agudas (o dos anchas y dos estrechas) dispuestas simétricamente. El extremo inferior es redondeado y el enmangue tubular.

METAL: Parece cobre, por el color.

DIMENSIONES: Long. máx.: 76,8 mm.; Ø exterior máx. actual: 21,2 mm.; Ø interior máx. actual: 14,6 mm.; espesor máx. observable de las paredes: 4,0 mm.
Orificios: Ø máx.: 3,5 y 3,3 mm.
Crestas: Long.: 36 mm. (dato tomado de MALUQUER, MUÑOZ y BLASCO (1959), pág. 47).

PESO: 36,0 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Le falta un fragmento del extremo superior. En la zona de las crestas se observa una débil línea que probablemente indica que la pieza se halló rota y fue posteriormente recompuesta. Presenta oxidación verdo-

../..

sa en toda la superficie y algún tipo de materia concrecionada en el interior del enmangue.

MUSEO: Museu Arqueològic de l'Institut d'Estudis Ilerdencs (Lleida, El Segrià).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

MALUQUER, MUÑOZ y BLASCO (1959). Págs. 47 y 71.

A R M A S D E F E N S I V A S

C A S C O S

T I P O CA. 1

PIEZA: Casco o coraza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Granja Soley"

MUNICIPIO: Santa Perpètua de Mogoda

COMARCA: El Vallès Occidental

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 393 (Mataró) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 50' 35" LAT.: 41° 32' 06"

FECHA DEL HALLAZGO: 1979 (?)

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en la tumba de incineración de un guerrero junto con: diversos elementos de cobre o bronce (4 puntas de flecha, hebillas de cinturón de uno y dos gárfios, fragmentos de 1 "simpulum", etc.) y también de hierro (4 puntas de lanza, 3 regatones...); cerámica a mano (2 vasos ligeramente carenados, de borde exvasado y asa perforada verticalmente, 1 tapadora y 1 plato troncocónicos, ambos con asa, ...); cerámica a torno (2 grandes urnas bitroncocónicas con dos asas, 1 vaso bitroncocónico con restos de pintura, 1 urna de "orejetas" con su tapadora y 2 "oenochoes"); huesos humanos; etc.

Los fragmentos de la pieza en cuestión aparecieron debajo de unas piedras.

DESCRIPCION: Fragmentos de un objeto de difícil determinación, con una decoración repujada a base de líneas alargadas y de granos en relieve. Quizás pertenecieron a una coraza o, más probablemente, a un casco.

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza muy fragmentada.

MUSEO: Museu Municipal (Santa Perpètua de Mogoda, El Vallès Occidental).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

SANMARTI i altres (1982). Págs. 78, 80, 82 y 89-90.

T I P O CA. 2

PIEZA: Casco

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Canyís".

MUNICIPIO: Banyeres del Penedès

COMARCA: El Baix Penedès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 447 (Villanueva y Geltrú). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 14' 40" LAT.: 41° 16' 15"

FECHA DEL HALLAZGO: 26-VIII-1962

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en un sepulcro abierto en la costra cuaternaria y localizado prácticamente intacto al examinar los surcos practicados por un arado mecánico. El enterramiento, situado entre los 70 y los 120 cm. de profundidad, contenía además: 1 urna osaria, depositada en el centro; 2 espinilleras de bronce; 3 puntas de lanza y 2 conteras, de hierro; 2 fragmentos de hoja de otros tantos cuchillos de hierro; 1 broche de cinturón de un gancho, 2 pequeños anillos y 1 planchita arrollada con un pequeño gancho macizo, todo ello de cobre o bronce; fragmentos de objetos indeterminables de hierro, con remaches de bronce y de hierro.

DESCRIPCION: Fragmentos de un casco probablemente de forma hemisférica. Se conserva buena parte del borde inferior, unido mediante roblones a un armazón de hierro de sección en L. Es posible que este armazón, además de ser un refuerzo del casco, sirviera para fijar el forro del mismo y también quizás su guardanuca y maxilares de cuero.

Desde el punto de vista decorativo, uno de los fragmentos, como mínimo, presenta dos líneas perpendiculares repujadas que no parecen llegar a juntarse. Otro, también como mínimo, muestra, en cambio, una banda repujada que forma un ángulo (o dos formando una cruz) en cuyo vértice (centro?) se distingue un "bollo" (¿un clavo?).

(Descripción realizada en parte a partir de los dibujos publicados en VILASECA, SOLE y MAÑE (1963), pág. 65, fig. 22).

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado) y hierro.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmentos muy deformados y oxidados.

MUSEO: Museu Municipal (El Vendrell, El Baix Penedès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

../..

BIBLIOGRAFIA:

LOMAS (1980). Pág. 22.
VILASECA (1973). Pág. 256.
VILASECA, SOLE y MAÑE (1963). Págs. 59 y 64.

T I P O CA. 3

PIEZA: Casco

LUGAR DEL HALLAZGO: "Necrópolis de la Muralla N.E. de Empúries"

MUNICIPIO: L'Escala

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 48' 20" LAT.: 42° 08' 12"

FECHA DEL HALLAZGO: 1952 - 1954

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en la Incineración Nº 17 junto con: fragmentos de otro posible casco, de 1 coraza y de 1 "simpulum", todo ello de cobre o bronce; unas pinzas y 1 fíbula con gran resorte lateral, arco algo aplanado y largo pie, también de cobre o bronce; fragmentos de un cuchillo de hierro; restos de otro objeto de hierro, probablemente una punta de lanza; 2 fragmentos de un posible regatón de lanza, igualmente de hierro; 1 urna de cerámica indígena fabricada a mano, ligeramente ovoide y con el cuello adornado con un cordón inciso con una espátula o palito; fragmentos de una gran urna a mano, con una línea acanalada en el cuello; 1 fragmento de jarro ovoide con pintura de color rojo vinoso; 1 gran urna de perfil ovoide y cuello vuelto, con pintura de color rojo vinoso; fragmentos del borde de dos kilix de imitación ática (uno de barniz rojo y otro de barniz negro); etc.

DESCRIPCION: Dos fragmentos de lámina correspondientes a un posible casco (quizás sólo a un "simpulum"), con una línea decorativa repujada paralela al borde. Este último forma como una moldura de sección semicircular que sobresale de la superficie de la pieza y fue realizada a partir de la propia plancha, curvándola.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Fragmento mayor: Long. máx.: 69,2 mm.; anch. máx.: 70,6 mm.; espesor: 2,5 mm. La línea decorativa se halla dispuesta a 12,8 mm. del extremo inferior del borde. Fragmento menor: Long. máx.: 44,8 mm.; anch. máx.: 33,4 mm.

PESO: Peso conjunto de los dos fragmentos: 25,2 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa en toda la superficie, con granos de fina arena adheridos y concrecionados.

MUSEO: Museu Monogràfic de les Excavacions (Empúries, L'Escala, L'Alt Empordà).

Nº INVENTARIO: No tiene.

../..

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1955 b). Págs. 363 y 395.
PONS (1982 b). Págs. 289 y 885.
PONS (1984). Pág. 200.
SANMARTI i altres (1982). Pág. 90.

T I P O CA. 4

PIEZA: Casco (?)

LUGAR DEL HALLAZGO: "Necrópolis de la Muralla N.E. de Empúries"

MUNICIPIO: L'Escala

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 48' 20" LAT.: 42° 08' 12"

FECHA DEL HALLAZGO: 1952 - 1954

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en la Incineración Nº 17 junto con: fragmentos de otro casco, de 1 coraza y de 1 "simpulum", todo ello de cobre o broce; unas pinzas y 1 fíbula con gran resorte lateral, arco algo aplanado y largo pie, también de cobre o bronce; fragmentos de un cuchillo de hierro; restos de otro objeto de hierro, probablemente una punta de lanza; 2 fragmentos de un posible regatón de lanza, igualmente de hierro; 1 urna de cerámica indígena fabricada a mano, ligeramente ovoide y con el cuello adornado con un cordón inciso con una espátula o palito; fragmentos de una gran urna a mano, con una línea acanalada en el cuello; 1 fragmento de jarro ovoide con pintura de color rojo vinoso; 1 gran urna de perfil ovoide y cuello vuelto, con pintura de color rojo vinoso; fragmentos del borde de dos kilix de imitación ática (uno de barniz rojo y otro de barniz negro); etc.

DESCRIPCION: Tres, o quizá cuatro, fragmentos de un posible casco (quizás sólo un "simpulum" u otro tipo de recipiente), con dos líneas decorativas bastante anchas repujadas y paralelas al borde. Este último forma como una moldura de sección casi circular que sobresale de la superficie de la pieza y fue realizada a partir de la propia lámina, curvándola hasta formar como un tubito, aunque sin cerrarlo.

Uno de los fragmentos, que quizás no pertenezca en realidad a esta pieza, presenta un orificio dispuesto entre el borde, que adopta la forma descrita, y una línea repujada paralela al borde que corresponde al extremo superior de dicho fragmento (es decir, sólo se conserva el borde y una línea repujada, ignorándose si tendría una segunda línea como en los otros tres fragmentos).

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado). En uno de los fragmentos el metal aparece de color rojizo.

DIMENSIONES: Long. de los tres fragmentos mayores: 54,0, 45,8 y 35,5 mm.; anch. máx. de los mismos: 17,0, 17,4 y 31,5 mm., respectivamente. Espesor de la lámina: 2,7 mm.

../..

PESO: Peso conjunto de los tres fragmentos mayores: 12,8 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa con multitud de granos de fina arena adheridos y concrecionados, en toda la superficie. El orificio del fragmento pequeño está roto.

MUSEO: Museu Monogràfic de les Excavacions (Empúries, L'Escala, L'Alt Empordà).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1955 b). Págs. 363 y 395.
SANMARTI i altres (1982). Pág. 90.

OTROS DATOS: El fragmento más pequeño, que es el que presenta el orificio, no salió de la vitrina en que está expuesto, y por lo tanto no fue dibujado ni fotografiado.

C O R A Z A S

T I P O AC. 1

PIEZA: Coraza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Necrópolis de la Muralla N.E. de Empúries"

MUNICIPIO: L'Escala

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 48' 20" LAT.: 42° 08' 12"

FECHA DEL HALLAZGO: 1952 - 1954

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la Incineración Nº 17 junto con: fragmentos de cascos y de 1 "simpulum", de cobre o bronce; unas pinzas y 1 fíbula con gran resorte lateral, arco algo aplanado y largo pie, también de cobre o bronce; fragmentos de un cuchillo de hierro; restos de otro objeto de hierro, probablemente una punta de lanza; 2 fragmentos de un posible regatón de lanza, igualmente de hierro; 1 urna de cerámica indígena fabricada a mano, ligeramente ovoide y con el cuello adornado con un cordón inciso con una espátula o palito; fragmentos de una gran urna a mano, con una línea acanalada en el cuello; 1 fragmento de jarro ovoide con pintura de color rojo vinoso; 1 gran urna de perfil ovoide y y cuello vuelto, con pintura de color rojo vinoso; fragmentos del borde de dos kilix de imitación ática (uno de barniz rojo y otro de barniz negro); etc.

DESCRIPCION: Restos de una coraza o, mejor, de los apliques metálicos de la misma. Se conservan: 3 discos, más o menos enteros, con una decoración repujada constituida por un umbo central rodeado por una circunferecia (igualmente repujada) y por una orla circular de granos o puntos rodeada por otra; 11 fragmentos de discos (8 de ellos fuertemente adheridos unos con otros), algunos sin los granos repujados; 8 fragmentos que cabría interpretar como bandas acintadas, con decoración semejante a la de los discos y fragmentos de disco.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado). En los puntos en que la oxidación y las concreciones permiten verlo, aparece de color rojizo o negruzco.

DIMENSIONES: Ø máx. actual de los discos mejor conservados: 81,6, 71,4 y 70,8 mm.; espesor máx. actual de las mismas piezas (sin tener en cuenta el repujado): 3,3, 3,6 y 3,1 mm., respectivamente.

PESO: Peso de los tres discos: 40,1, 27,5 y 28,9 gr., respectivamente.

../..

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa con multitud de granos de fina arena adheridos y concrecionados, en toda la superficie.

MUSEO: Museu Monogràfic de les Excavacions (Empúries, L'Escala, L'Alt Empordà).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

ALMAGRO (1955 b). Págs. 363 y 395.
PONS (1982 b). Págs. 289 y 884.
PONS (1984). Pág. 200.

T I P O AC. 2

PIEZA: Coraza

LUGAR DEL HALLAZGO: "Fons de Valldellós"

MUNICIPIO: Mediona (?)

COMARCA: L'Alt Penedès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 419 (Villafranca del Panadés). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Las desconocemos.

DESCRIPCION: Disco circular de chapa con 4 orificios; probablemente formaba parte de una coraza. Los 4 orificios, de pocos milímetros de diámetro, forman como un rectángulo y se hallan dispuestos muy cerca del borde; su uso debía ir ligado a la unión con otras piezas semejantes o con algún tipo de soporte. El borde de la pieza se halla ligeramente doblado hacia el interior y entre él y los orificios mencionados se observa un círculo de puntos repujados. Paralelo a este último, pero ya más hacia el centro, aparece un motivo formado por tres circunferencias concéntricas incisas y muy juntas, siendo la de en medio más ancha que las otras dos.

METAL: Bronce, por el color.

DIMENSIONES: Ø máx.: 58,2 mm.
Orificios: Ø: 2,8 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Bueno.

MUSEO: Museu de l'Associació d'Estudis Científics i Culturals de Mediona (Mediona, L'Alt Penedès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza inédita.

E S P I N I L L E R A S

T I P O ES. 1

PIEZA: Espinilleras

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Canyís".

MUNICIPIO: Banyeres del Penedès

COMARCA: El Baix Penedès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 447 (Villanueva y Geltrú). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 14' 40" LAT.: 41° 16' 15"

FECHA DEL HALLAZGO: 26 - VIII - 1962

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Halladas en un sepulcro abierto en la costra cuaternaria y localizado prácticamante intacto al examinar los surcos practicados por un arado mecánico. El enterramiento, situado entre los 70 y los 120 cm. de profundidad, contenía además: 1 urna osaria, depositada en el centro; fragmentos de un casco de cobre o bronce; 1 espuela, también de cobre o bronce; 3 puntas de lanza y 2 conteras, de hierro; 2 fragmentos de hoja de otros tantos cuchillos de hierro; 1 broche de cinturón de un gancho, 2 pequeños anillos y 1 planchita arrollada con un pequeño gancho macizo, todo ello de cobre o bronce; fragmentos de objetos indeterminables de hierro, con remaches de bronce y de hierro.

DESCRIPCION: Par de espinilleras de contorno romboidal, con los ángulos muy redondeados, sobre todo los de los extremos superior e inferior. El triángulo superior es achatado y el inferior alargado. Ambas piezas presentan una decoración de sencillas molduras repujadas y paralelas que recorren todo el contorno a 7 y 14 mm. (dato tomado de VILASECA, SOLE y MAÑE (1963).) de la orilla. Tienen también cuatro pares de orificios, dos en los bordes superiores y dos en los inferiores, para otras tantas asas o para anillos de sujeción o atadura al forro de la espinillera o, directamente, alrededor de la pierna.

METAL: Probablemente bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 28 cm.; anch. máx.: 18 cm.; espesor máx.: 1 mm. o muy poco más.
(Datos tomados de VILASECA, SOLE y MAÑE (1963)).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy deformadas y fragmentadas, sobre todo una de ellas, dos grandes fragmentos de la cual se hallan adheridos a una punta de lanza de hierro, dos conteras y otros objetos. Presentan oxidación verdosa.

MUSEO: Museu Municipal (El Vendrell, El Baix Penedès).

Nº INVENTARIO: No tienen.

../..

BIBLIOGRAFIA:

LOMAS (1980). Pág. 22.
VILASECA (1973). Pág. 256.
VILASECA, SOLE y MAÑE (1963). Págs. 59, 60 y 63.

E S P U E L A S

T I P O ESP. 1

PIEZA: Espuela (?)

LUGAR DEL HALLAZGO: Necrópolis de "Can Canyís".

MUNICIPIO: Banyeres del Penedès.

COMARCA: El Baix Penedès.

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 447 (Villanueva y Geltrú). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 14' 40" LAT.: 41° 16' 15"

FECHA DEL HALLAZGO: 26 - VIII - 1962

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en un sepulcro abierto en la costra cuaternaria y localizado prácticamente intacto al examinar los surcos practicados por un arado mecánico. El enterramiento, situado entre los 70 y los 120 cm. de profundidad, contenía además: 1 urna osaria, depositada en el centro; 2 espinilleras de bronce; fragmentos de un casco de cobre o bronce; 3 puntas de lanza y 2 conteras, de hierro; 2 fragmentos de hoja de otros tantos cuchillos de hierro; 1 broche de cinturón de un gancho, 2 pequeños anillos y 1 planchita arrollada con un pequeño gancho macizo, todo ello de cobre o bronce; fragmentos de objetos indeterminables de hierro, con remaches de bronce y de hierro.

DESCRIPCION: Disco dentado perteneciente quizás a una espuela. Tiene 17 puntas y está atravesado por un vástago de hierro.

También podría tratarse de una pieza de adorno.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Ø del disco: 33 mm. (según VILASECA, SOLE y MAÑE (1963)).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Se halla fuertemente adherido a una contera de hierro.

MUSEO: Museu Municipal (El Vendrell, El Baix Penedès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

VILASECA (1973). Pág. 256.
VILASECA, SOLE y MAÑE (1963). Págs. 59 y 64.

A P E N D I C E - I

HACHAS Y MOLDES

El estudio y clasificación de estos dos tipos de piezas, entre las que se encuentran algunas posibles armas ("hachas de combate") y algunos de los útiles empleados para la fabricación de esta clase de objetos, es, en lo que se refiere a nuestra región, relativamente reciente, razón por la cual creemos innecesario el repetir uno y otra en el presente trabajo y nos remitimos a los de MARTI (1969-70), para las primeras, y RAURET (1976), para los moldes. De todas formas, en el lapso de tiempo que va de la publicación de éstos (de los trabajos) hasta el momento presente han sido dados a conocer nuevos ejemplares de ambas especies, los cuales, junto a aquellos otros ya conocidos de los que hemos obtenido nuevos datos y a algunos que permanecieron desconocidos para dichos investigadores, juzgamos interesante que figuren en nuestro inventario para completar así el cuadro que éstos esbozaron y que responde a unos fines similares a los nuestros (con posterioridad al trabajo de MARTI (1969-70), MONTEAGUDO (1977) publicó un estudio de todas las hachas halladas en la Península Ibérica en la ya famosa colección "Prähistorische Bronzefunde", pero, probablemente por la misma amplitud del tema, la descripción que de cada una de ellas hace es algo escueta, en comparación con las de aquél, por lo que hemos considerado necesario revisar los nuevos materiales que aportaba, en lo que se refiere a Catalunya, y volverlos a fichar).

Antes, sin embargo, de pasar a dar esta relación de nuevas piezas o piezas mejor documentadas quisiéramos hacer algunas reflexiones sobre determinados aspectos de las cita-

das clasificaciones de ambos autores.

Se trata, en primer lugar, de lo que MARTI (1969-70), pág. 136, da como "hallazgos dudosos". Bajo este epígrafe agrupa cuatro piezas cuyo paradero actual nos es del todo desconocido. De ellas, la de la "Cova de Sant Bartomeu" (Olius, El Solsonès), que conocemos bastante bien a través de una fotografía, creemos que se trata, en realidad, de una hoja de puñal y no de un hacha y como tal la hemos clasificado (su espesor de 1 mm., como ya señalaba MARTI (1969--70), pág. 136, no es, evidentemente, el más adecuado para un hacha). Igualmente, aunque por distinta razón, consideramos posible que las "hachas" de Castellterçol (El Vallès Oriental) y "Torre de les Garrigues" (La Valldan, Berga, El Berguedà) no sean tales "hachas", sino "flechas", siendo quizás la causa de la confusión un error de mecanografía o de transcripción del borrador al original mecanografiado en ALMAGRO, SERRA RAFOLS y COLOMINAS (1945), que es la fuente que cita MARTI (1969-70); aboga por esta nueva interpretación el que en el "Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal" de Vic (Osona), en donde debería hallarse depositado el primero de estos dos ejemplares, que MARTI no pudo localizar, se encuentren expuestas dos puntas de flecha con aquellas mismas procedencias, halladas de antiguo y no reseñadas en la obra de M. Almagro y sus colaboradores. Finalmente, sólo cabe añadir que del ejemplar de Fígols (Figols i Alinyà, L'Alt Urgell), el cuarto de los que se mencionan en el apartado de MARTI (1969-70), seguimos sin saber detalles sobre sus dimensiones y paradero.

En lo que respecta a los moldes, no todos los que presentamos están en modo alguno referidos al armamento. Los que lo están suman, de hecho, sólo 4 ejemplares, referidos todos ellos a "hachas" (es evidente que no todas las hachas

conocidas debieron ser utilizadas como "hachas de combate" y, por lo tanto, como armas, pero el distinguir las que sí lo fueron resulta en verdad tan complicado como el señalar las que pudieron tener una utilidad de "hojas de azadón", por esta razón en el inventario hemos incluido ejemplares de todos los tipos y aquí las calificamos de posibles armas). Existe también un 5º ejemplar destinado a la obtención de una extraña pieza arponada, junto con un posible formón, que fue hallado en algún lugar desconocido de la comarca de El Bages y para el que no conocemos paralelos; quizás debiéramos, igualmente, considerarlo como utilizado en la fabricación de un tipo hasta ahora desconocido de arma. Sin embargo, el elemento sobre el que más queremos llamar la atención es el constituido por un tipo de pieza, frecuentemente de arenisca, con un surco (uno solo) que ha sido interpretado a menudo, y así lo hace RAURET (1976), pág. 119, para algunos ejemplares hallados en el "Cabezo Redondo" (Villena, Prov. de Alicante, País Valencià), como una cavidad para fundir varillas. En los últimos tiempos, si no ya desde un principio, han surgido algunas dudas sobre la auténtica utilidad de este tipo de piezas, que han empezado a ser calificadas de posibles "afiladeras". Ahora bien, desde nuestro punto de vista no descartamos, ciertamente, la posibilidad de que en algunos casos se trate de auténticos moldes, pero, recientemente, una visita efectuada al "Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" " de Reus (El Baix Camp) a puesto ante nuestros ojos un ejemplar similar que procede nada menos que de un nivel "epipaleolítico" de la "Cova del Filador" (Margalef, El Priorat), lo cual descarta un uso del mismo en un proceso de fundición (a no ser que no sea más que el resultado de una intrusión en el estrato) y refuerza la idea de que quizás estemos realmente ante piedras de afilar que presentan un surco por un desgaste debido al uso.

H A C H A S

HACHAS PLANAS

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Oliana

COMARCA: L'Alt Urgell

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 291 (Oliana) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha plana de filo muy poco curvado y cabeza (o talón) muy estrecha. Los laterales, en las proximidades del filo, pasan de ser convexos a ser cóncavos y poco después vuelven a la forma anterior. La sección longitudinal de la pieza es marcadamente biconvexa.

Es del Tipo 1A 2 (Catalunya) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 71,6 mm.; anch. máx.: 38,3 mm.; espesor máx.: 12,4 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Cabeza deteriorada. Pátina verde. Etiqueta pegada en una cara. Parece haber sido pulida o, al menos, rascada.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Pág. 27.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Balma dels Ossos de la Torre"

MUNICIPIO: Sallent AGREGADO: Cornet

COMARCA: El Bages

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 331 (Puigreig) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 38' 56" LAT.: 41° 54' 15"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Del mismo yacimiento proceden: 2 puntas de flecha con aletas y pedúnculo, de sílex; un fragmento de lámina de sílex con algunos retoques en los filos; una placa de "sauló" (?), de forma rectangular y con un orificio en cada extremo; 2 cuentas de collar discoidales de "sauló" (?); 1 cuenta de collar olivácea de calaíta; 1 punzón o aguja de sección cuadrada, de bronce; 1 bol de fondo hemisférico ligeramente carenado; 1 pequeña olla de forma globular y base plana, con dos tetones en el borde; un fragmento de un pequeño vaso con orificios en el fondo y dos pequeños tetones junto al borde (uno por encima del otro); huesos humanos, entre ellos un cráneo trepanado.

DESCRIPCION: Hacha plana de filo poco curvado.

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 77 mm.; anch. máx.: 32 mm.; espesor máx.: 7 mm. (Datos tomados de CURA (1984), pág. 14).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Museu Comarcal de Manresa (Manresa, El Bages).

Nº INVENTARIO: BTC-12

BIBLIOGRAFIA:

CURA (1984). Págs. 14 y 17.
DAURA/GALOBART (1982). Pág. 67.

OTROS DATOS: Pieza no localizada en nuestra visita al citado museo.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "La Cantina"

MUNICIPIO: La Vall de Bianya

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 04' 09" LAT.: 42° 12' 12"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Procede de un conjunto de 7 u 8 inhumaciones al aire libre, quizás de debajo de una de las mismas.

DESCRIPCION: Hacha plana.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

DANES (1960). Pág. 124.
GRABOLOSA (1969). Pág. 22.
TOLEDO i PONS (1982). Págs. 172 y 178-179.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Provincia de Lleida (?).

MUNICIPIO: ?

COMARCA: ?

MAPA I.G.C., HOJA Nº: ? LONG.: ?

LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha plana, de filo muy amplio y curvado y cabeza y cuello muy estrechos.

Es del Tipo 8C (Argar tardío) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 110,2 mm.; anch. máx.: 68,2 mm.; anch. mín. actual: 15,6 mm.; espesor máx.: 11,6 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Superficie verdosa. Una cara muy oxidada y la otra con agujeros y huecos. Cabeza deteriorada.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Pág. 91.

HACHAS DE REBORDES

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado de "Genó".

MUNICIPIO: Aitona

COMARCA: El Segrià

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 416 (Mayals) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 10' 10" LAT.: 41° 28' 27"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Desconocidas por el momento.

DESCRIPCION: Pequeña hacha de rebordes.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Consolidada en el taller de restauración del "Museu Arqueològic de Barcelona".

MUSEO: En poder de J. Ll. Maya para su estudio y publicación.

BIBLIOGRAFIA:

ACTIVITATS (1982). Pág. 91.
FLUVIA (1979). Pág. 120.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Cista megalítica de "El Bosc".

MUNICIPIO: Montmajor AGREGADO: Correà

COMARCA: El Berguedà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 292 (San Lorenzo de Morúnys). (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 25'
LAT.: 42° 02'

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la excavación de J. Serra i Vilaró junto con: 1 fragmento de cuchillo y varias esquirlas, de sílex; 20 cuentas de collar de ámbar; un centenar de Dentalium; 13 Columbella perforadas; 3 cuentas discoidales de concha; 1 roblón, 1 cabeza de clavo, 1 punzón (de sección cuadrangular), fragmentos de otro, 1 brazalete, 2 anillas y varios hilos en espiral, todo ello de bronce; numerosos fragmentos de cerámica, varios de ellos ornados con incisiones o impresión de uñas y otros con impresiones digitales; 1 vaso (reconstruido) de perfil carenado y asa de apéndice de botón cilíndrico inclinado con remate plano, un fragmento de asa del mismo tipo y otro fragmento de asa con arranque de apéndice; restos de, al menos, 8 cadáveres.

DESCRIPCION: Pequeña hacha de rebordes, quizás de carácter votivo. Los rebordes continúan por el talón. En cuanto a la forma de la pieza, ésta es más ancha en su zona central que en el talón y en el filo.

METAL: Según SERRA VILARO (1927), pág. 186, la aleación de los objetos de metal de "El Bosc" es de: 76,35 % Cu; 19,80 % Sn; 2,52 % Pb; indicios de Fe y Sb; ausencia de As (análisis del Dr. Baltà).

DIMENSIONES: Long.: 31 mm.; anch.: 17 mm. (datos tomados de BARRIL (1982), pág. 159).

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa en toda su superficie. Concreciones.

MUSEO: Museu Diocesà i Comarcal (Solsona, El Solsonès).

Nº INVENTARIO: 1842

BIBLIOGRAFIA:

BARRIL (1982). Págs. 159 y 162.
PERICOT (1950). Págs. 90 y 157.

../..

SERRA VILARO (1927). Pág. 187.
VEGA (1974). Pág. 10.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Mas de la Torre"

MUNICIPIO: Mont-ral

COMARCA: L'Alt Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 445 (Cornudella) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 49' 16" LAT.: 41° 18' 05"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Fragmento de la parte proximal de un hacha de rebordes largos, quizás estrangulados.
Tipo 15 D (Boismurie) de MONTEAGUDO (1977) con suma probabilidad.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 70 mm.; anch. máx. actual: 45 mm.; anch. mín. actual: 30 mm.; espesor máx. actual: 15 mm.
Rebordes: Altura: 14 mm.
(Datos tomados de VILASECA (1973), pág. 171).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza cortada transversalmente por ambos extremos.

MUSEO: Paradero desconocido. No se halla en el "Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" " de Reus (El Baix Camp).

BIBLIOGRAFIA:

BARRIL (1982). Pág. 160.
MONTEAGUDO (1977). Pág. 131.
VILASECA (1973). Pág. 171.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Alrededores de Puigcerdà.

MUNICIPIO: Puigcerdà (?)

COMARCA: La Cerdanya

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 217 (Puigcerdá) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha de rebordes. Su talón es estrecho y su filo muy amplio.

METAL: Bronce, por el color (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 97,5 mm.; anch. máx.: 75,2 mm.; anch. mín.: 20,6 mm.
Rebordes: Anch. máx.: 12,2 y 12,1 mm.

PESO: 208 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy bueno. Talón algo deteriorado. Algunos huecos en la superficie.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès).

Nº INVENTARIO: Nº Inventario General: 201826.

BIBLIOGRAFIA:

BARRIL (1982). Pág. 159.
MARTI (1969-70). Pág. 137.
VEGA (1974). Pág. 9.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Serra d'Ancosa"

MUNICIPIO: Querol

COMARCA: L'Alt Camp

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 418 o 419 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Octubre de 1972.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por José Mª Masachs, junto con un disco o peso de bronce, macizo y perforado centralmente, en el interior de unas grietas abiertas sobre un amontonamiento rocoso en las cercanías de la localidad de Valldossera (Querol, L'Alt Camp).

DESCRIPCION: Hacha de rebordes de filo y laterales poco arqueados. Los rebordes sobresalen poco.

METAL: Bronce, por el color.

DIMENSIONES: Long. máx.: 108,6 mm.; anch. máx.: 70,0 mm.; anch. mín.: 26,9 mm.
Rebordes: Long.: 99,9 y 98,8 mm.; anch. máx.: 11,6 y 11,3 mm. (respectivamente).

PESO: 272 gr. (dato tomado de ROVIRA (1974), pág. 75).

ESTADO DE CONSERVACION: Presenta un descascarillado parcial en ambas caras y en una de ellas se distinguen, además, numerosos hoyuelos en la superficie. En el talón, en ambas caras, hay una especie de marca semicircular, producto de la desaparición de la primera capa de metal (según ROVIRA (1974), pág. 73, es posible que sea debida a un determinado enmangue o sujeción del ejemplar). Pátina (de la pieza) de color verde oscuro.

MUSEO: Museu de Vilafranca (Vilafranca del Penedès, L'Alt Penedès).

Nº INVENTARIO o REGISTRO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

MASACHS (1973). Pág. 463.
ROVIRA (1974). Págs. 73-77.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Pixarelles"

MUNICIPIO: Tavertet

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 05' 23" LAT.: 41° 59' 35"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha de rebordes. Es de forma trapecial y su filo es amplio y poco arqueado. Los rebordes son muy cortos y la parte posterior del talón presenta una concavidad también trapecial.

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 95 mm.; anch. máx.: 55 mm.; espesor máx.: 12 mm.
(Datos no comprobados).

PESO: 185 gr. (dato no comprobado).

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Colección particular de Eduard Clos (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

JUNYENT SUBIRA (1963 b). Pág. 146.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Pixarelles"

MUNICIPIO: Tavertet

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 05' 23" LAT.: 41° 59' 35"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha de rebordes. Los rebordes no son muy largos y ocupan básicamente la parte cóncava de los sinuosos laterales de la pieza, la cual es de forma trapecial, con un estrechamiento bastante acusado en su zona central. El extremo superior, del hacha, es cóncavo y el filo poco arqueado.

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 85 mm.; anch. máx.: 45 mm.; espesor máx.: 10 mm.
(Datos no comprobados).

PESO: 105 gr. (dato no comprobado).

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Colección particular de Eduard Clos (Vic, Osona).

BIBLIOGRAFIA:

JUNYENT SUBIRA (1963 b). Pág. 146.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Pixarelles"

MUNICIPIO: Tavertet

COMARCA: Osona

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 332 (Vich) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 05' 23" LAT.: 41° 59' 35"

FECHA DEL HALLAZGO: 1974

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en la 1ª Campaña de Excavaciones.

DESCRIPCION: Fragmento de una pequeña hacha de rebordes. Corresponde a la mitad proximal de la misma.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 37,9 mm.; anch. máx.: 32,5 mm. Rebordes: Anch. máx.: 12,4 y 10,5 mm.

PESO: 57,7 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy oxidada. Con muchas concreciones.

MUSEO: Depositada en el "Institut d'Arqueologia i Prehistòria" de la Universitat de Barcelona para su estudio.

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

ROVIRA (1982). Pág. 11 (Nota 22).

OTROS DATOS: Los datos dados por ROVIRA (1982), pág. 11 (nota 22), sobre las circunstancias del hallazgo de la pieza son incorrectos.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Vilallonga del Camp

COMARCA: El Tarragonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 446 (Valls) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Fragmento de hacha de rebordes.
Es posible que corresponda al Tipo 15 C (Grenchen C) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

BARRIL (1982). Pág. 160.
MARTI (1969-70). Pág. 137.
MONTEAGUDO (1977). Pág. 130.
VEGA (1974). Pág. 17.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Vila-sacra

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 258 (Figueras) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha de tipo intermedio entre las de rebordes estrangulados y las de alerones medianos.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

BARRIL (1982). Pág. 159.
MARTI (1969-70). Pág. 137.
VEGA (1974). Pág. 12.

HACHAS DE ALETAS

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Depósito de bronces de Cabó.

MUNICIPIO: Cabó

COMARCA: L'Alt Urgell

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 253 (Orgañá) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1919

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: El depósito se hallaba compuesto por tres hachas de bronce (o cobre), dos de aletas y una tubular, y tres brazaletes ovalados, también de cobre o bronce, uno de ellos decorado con incisiones.

DESCRIPCION: Hacha de aletas.
Probablemente corresponde al Tipo 44 C (Alpes Occidentales) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 125 mm. (según MONTEAGUDO (1977), pág. 262).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Presenta desperfectos.

MUSEO: Paradero desconocido. Parece ser que se encuentra en Francia.

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Pág. 262.

OTROS DATOS: La bibliografía existente sobre el llamado "Depósito de Cabó" es bastante extensa, pero los diversos autores no parecen ponerse de acuerdo sobre la composición del mismo en lo que respecta a los tipos a los que corresponden las tres hachas. Tras haber estudiado detenidamente las diversas opciones, nos han parecido algo más seguras las descripciones hechas por L. Monteagudo, las cuales hemos adoptado.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Depósito de bronces de Cabó.

MUNICIPIO: Cabó

COMARCA: L'Alt Urgell

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 253 (Orgañá) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1919

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: El depósito se hallaba compuesto por tres hachas de bronce (o cobre), dos de aletas y una tubular, y tres brazaletes ovalados, también de cobre o bronce, uno de ellos decorado con incisiones.

DESCRIPCION: Hacha de aletas.
Probablemente corresponde al Tipo 44 C (Alpes Occidentales) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 110 mm. (según MONTEAGUDO (1977), pág. 262).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Parece ser que se encuentra en Francia.

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Pág. 262.

OTROS DATOS: La bibliografía existente sobre el llamado "Depósito de Cabó" es bastante extensa, pero los diversos autores no parecen ponerse de acuerdo sobre la composición del mismo en lo que respecta a los tipos a los que corresponden las tres hachas. Tras haber estudiado detenidamente las diversas opciones, nos han parecido algo más seguras las descripciones hechas por L. Monteagudo, las cuales hemos adoptado.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Pla d'En Pere" (Vall de Comallevosa) - V. CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO -.

MUNICIPIO: Ripoll

COMARCA: El Ripollès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 256 (Ripoll) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 53' 03" LAT.: 42° 13' 00"

FECHA DEL HALLAZGO: 1901

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Formaba probablemente parte del llamado "Depósito de bronces de Ripoll", si bien ésto no es del todo seguro. Lo que sí es cierto es que procede del negocio de antigüedades y que según el vendedor era de procedencia catalana.

(El "Depósito de Ripoll", compuesto por hachas de diversos tipos, 1 formón, 1 contera de lanza, etc., fue hallado en 1901 en una rendija de una cantera situada detrás del "Puig de Sant Roc, cerca del "Mas Comallevosa").

DESCRIPCION: Hacha de aletas subterminales, con una anilla.
Es del Tipo 44 E (Ornaisons) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 174 mm.; anch. máx. (zona de las aletas): 58,1 mm.
Filo: Anch. máx.: 50,3 mm.

PESO: 715 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Muy bueno. Manchas verdosas, con pequeñas concreciones, aparecen repartidas por toda la superficie, sobre todo en las zonas que quedan debajo de las aletas.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès).

Nº INVENTARIO: Nº Inventario General: 200.022.

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Págs. 255 y 265.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Castell S'Espasa" (?)

MUNICIPIO: Sales de Llierca AGREGADO: Sadernes

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 16' 32" (?) LAT.: 42° 16' 57" (?)

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen. Probablemente se trate de una de las recogidas por Miquel Oliva en el lugar arriba citado.

DESCRIPCION: Hacha de aletas subterminales. Los costados son prácticamente paralelos y el filo presenta muy poca curvatura.

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 149 mm.; anch. máx.: 45 mm.; espesor máx.: 15,5 mm.
(Datos tomados de la ficha del Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants, Girona, El Gironès).

PESO: 490 gr. (Dato tomado de la ficha del Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants, Girona, El Gironès).

ESTADO DE CONSERVACION: Filo algo mellado. Superficie parduzca y verdosa.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès).

Nº INVENTARIO: 201.910 (Nº Inventario General).

BIBLIOGRAFIA:

SOLER i MASFERRER I SOLER i GURT (1978). Pág. 42. (?).
TOLEDO i PONS (1982). Pág. 183.

HACHAS TUBULARES

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Depósito de bronces de Cabó.

MUNICIPIO: Cabó

COMARCA: L'Alt Urgell

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 253 (Orgañá) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1919

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: El depósito se hallaba compuesto por tres hachas de bronce (o cobre), dos de aletas y una tubular, y tres brazaletes ovalados, también de cobre o bronce, uno de ellos decorado con incisiones.

DESCRIPCION: Hacha tubular. La boca del tubo es ovalada y presenta tres costillas de refuerzo.
Es del Tipo 43 A (Ripoll A) de MONTEAGUDO (1977).

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 115 mm. (según MONTEAGUDO (1977), pág. 255).

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Parece ser que se encuentra en Francia.

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Pág. 255.

OTROS DATOS: La bibliografía existente sobre el llamado "Depósito de Cabó" es bastante extensa, pero los diversos autores no parecen ponerse de acuerdo sobre la composición del mismo en lo que respecta a los tipos a los que corresponden las tres hachas. Tras haber estudiado detenidamente las diversas opciones, nos han parecido algo más seguras las descripciones hechas por L. Monteagudo, las cuales hemos adoptado.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: Partida de Massalés.

MUNICIPIO: Cerdanyola del Vallès

COMARCA: El Vallès Occidental

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 392 o 420 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Principios de 1973.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada superficialmente por Llibert Piera i Fiblà a escasos centenares de metros de los primeros edificios de la Universitat Autònoma de Barcelona.

DESCRIPCION: Pequeña hacha tubular de filo poco curvado y más estrecho que el diámetro exterior máximo de la boca del enmangue. Presenta un dibujo en forma de U invertida en ambas caras (en relieve), siendo en una de ellas redondeado y abierto, mientras que en la otra es más apuntado. La boca del enmangue muestra un suave y redondeado reborde en una de dichas caras, faltando éste, probablemente por deterioro, en la otra. En el interior del tubo y a ambos lados del mismo aparecen dos nervaduras longitudinales.

METAL: Bronce, por el color.

DIMENSIONES: Long. máx.: 55,4 mm.; anch. máx.: 36,8 mm.
Enmangue: Long. tubo: 44 mm.; Ø exterior máx. de la boca: 35,4 mm.; Ø exterior mín.de la boca: 25,8 mm.
Paredes: Espesor máx.: 6,3 mm.; espesor medio: 2,5-3,0 mm.

PESO: 88 gr. (dato tomado de ROVIRA (1974), pág. 68).

ESTADO DE CONSERVACION: Oxidación verdosa en toda la superficie, tanto externa como interna. Boca del tubo deteriorada, parece, en una cara.

MUSEO: Museu Arqueològic de Barcelona (Barcelona, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: 20815

BIBLIOGRAFIA:

ROVIRA (1974). Págs. 67-72.
VEGA (1974). Pág. 17.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Masia del Coll"

MUNICIPIO: Granera

COMARCA: El Vallès Oriental

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 363 (Manresa) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 43' 48" LAT.: 41° 44' 20"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Recogida superficialmente en su finca por el payés de la "Masia del Coll".

DESCRIPCION: Hacha tubular de sección rectangular. En la zona de la boca del enmangue, en su parte externa, presenta un anillo de refuerzo de 10 mm. de anchura, del que parten dos nervaduras, una en cada cara lateral, que mueren aproximadamente a un tercio del extremo distal de la pieza. En una de las caras frontales se observa un motivo decorativo formado por dos grupos convergentes de tres líneas paralelas entre si y por cinco relieves en diagonal (bajando de derecha a izquierda) y paralelos dispuestos en el anillo de refuerzo de la zona proximal. En la otra cara es visible una decoración, igualmente en relieve, formada por una V invertida con una X inscrita en su interior y por una serie de X yuxtapuestas alineadas en el anillo proximal. En la parte interna de la pieza, las caras frontales poseen tres nervaduras paralelas que forman parte del sistema de enmangue.

METAL: Bronce (no nos consta que haya sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 80 mm.; anch. máx.: 43 mm.; anch. mín.: 35 mm.
Tubo: Long.: 56 mm.; long. nervaduras internas: 45 mm.; espesor medio: 3 mm.
(Datos tomados de PETIT i ROVIRA (1979), pág. 209).

PESO: 213 gr. (dato tomado de PETIT i ROVIRA (1979), pág. 209).

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza de color verde oscuro con zonas marrones. Pequeños puntos de corrosión. Raspados modernos. Filo mellado. Grieta en una de las caras laterales.
(Datos tomados de PETIT i ROVIRA (1979), pág. 209).

MUSEO: Paradero desconocido. Quizás se halle en la "Masia del Coll" (Granera, El Vallès Oriental) o en poder de A. Roig, co-director (en 1979) del "Museu d'Història de la Ciutat" de Sabadell (El Vallès Occidental). No se halla, al menos así nos lo han indicado, entre los fondos de este último museo.

../..

BIBLIOGRAFIA:

PETIT i ROVIRA (1979). Págs. 209-210.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Castell S'Espasa" (?)

MUNICIPIO: Sales de Llierca AGREGADO: Sadernes

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 16' 32" (?) LAT.: 42° 16' 57" (?)

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen. Probablemente se trate de una de las recogidas por Miquel Oliva en el lugar arriba citado.

DESCRIPCION: Hacha tubular. El tubo, liso, es de sección rectangular. La pieza presenta un amplio collar en relieve en el extremo superior. El filo es prácticamente recto.

METAL: Bronce, por el color (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 112,5 mm.; anch. máx.: 34,9 mm. Tubo: Long. máx. boca: 27,6 mm.; anch. máx. boca: 31,5 mm.; espesor máx. determinable de las paredes: 6,6 mm.

PESO: 171 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: La boca del tubo presenta una melladura bastante grande. Oxidación. Superficie verdosa y beige.

MUSEO: Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants (Girona, El Gironès).

Nº INVENTARIO: Nº Inventario General: 201.911.

BIBLIOGRAFIA:

SOLER i MASFERRER I SOLER i GURT (1978). Pág. 42. (?).

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Bòfia de Picalts"

MUNICIPIO: Vilanova de Meià AGREGADO: Lluçars

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 328 (Artesa de Segre). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Principios de 1973.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada por J. Maluquer de Motes en una prospección efectuada en el interior de la citada cavidad. Carece de contexto estratigráfico.

Proceden del mismo yacimiento: 1 fragmento cerámico con un tetón con una pequeña depresión en la cúspide; fragmentos decorados con cordones; 1 fragmento decorado con uñadas; 1 fragmento del borde de una urna o de una tapadera, decorado con incisiones en la arista; 2 fragmentos de bol de tipo bicónico abierto, de trayectoria hallstáttica; 1 fragmento de base con impronta de estera; etc.

DESCRIPCION: Hacha tubular. En su parte superior presenta un triple anillo que refuerza el cuerpo en la zona del enmangue. Debajo, apoyándose en el relieve inferior de dicho anillo y tomándolo como base, aparece, en una sola de las caras, un motivo decorativo consistente en dos triángulos en relieve, uno dentro del otro.

La boca del enmangue es de sección pseudorectangular.

METAL: Bronce, por el color (no nos consta que fuera analizado).

DIMENSIONES: Long. máx.: 65 mm.; anch. máx.: 37 mm.
Tubo: Long.: 46 mm.; Ø máx.: 26 mm.; espesor medio: 2 mm.
(Datos tomados de ROVIRA (1974), pág. 68).

PESO: 90 gr. (Dato tomado de ROVIRA (1974), pág. 68).

ESTADO DE CONSERVACION: Muy malo. Numerosas roturas y grietas en el borde y parte superior del tubo; innumerables puntos de corrosión, sobre todo en la cara no decorada y en el interior; filo muy roto y casi abierto.
(Datos tomados de ROVIRA (1974), pág. 68).

MUSEO: Paradero desconocido. Se hallaba en la Col.lecció Didàctica de l'Institut d'Arqueologia i Prehistòria de la Universitat de Barcelona, pero ha desaparecido.

../..

BIBLIOGRAFIA:

MAYA (1977). Pág. 105.
ROVIRA (1974). Págs. 67, 68, 70 y 72.
VEGA (1974). Pág. 12.

HACHAS DE TIPO DESCONOCIDO

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Camprodón AGREGADO: Bestracà

COMARCA: El Ripollès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: ¿ Hallada junto con un hacha plana ?.

DESCRIPCION: Hacha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

TOLEDO i PONS (1982). Pág. 183.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "El Puig Roig del Roget"

MUNICIPIO: El Masroig

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 471 (Mora de Ebro). (Escala 1:50.000). LONG.: ?
LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con posterioridad a 1980.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el transcurso de las excavaciones dirigidas por M. Genera.

DESCRIPCION: Hacha.

METAL: Cobre o bronce (no nos consta que haya sido analizada).

DIMENSIONES: Las desconocemos.

PESO: Lo desconocemos.

ESTADO DE CONSERVACION: Lo desconocemos.

MUSEO: Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" (Reus, El Baix Camp).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza inédita.

OTROS DATOS: La pieza no se encontraba aún depositada en el museo cuando nosotros lo visitamos, de ahí que desconozcamos bastantes datos.

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Partida de Vallveric i Sta. Cecília, paratge de Sta. Rita".

MUNICIPIO: Mataró

COMARCA: El Maresme

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 393 (Mataró) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Marzo de 1960.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Pieza hallada al abrir unos cimientos para la construcción de unos almacenes de la "Cooperativa Cristalleries de Mataró". Apareció a 1,50 m. de profundidad junto con restos de un vaso de cerámica grosera, ceniza y restos de carbón vegetal.

DESCRIPCION: Fragmento de hacha correspondiente a la parte del filo. No presenta rebordes.

METAL: Cobre o bronce (no ha sido analizado).

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 59,2 mm.; anch. máx. actual (en el filo): 45,0 mm.; espesor máx. actual: 19,1 mm.

PESO: 196,1 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento. Filo mellado. Manchas verdosas y concreciones.

MUSEO: Museu Comarcal del Maresme - Mataró (Mataró, El Maresme).

Nº INVENTARIO: MCM 1191

BIBLIOGRAFIA:

RIBAS (1964). Págs. 31-32.
SECCIO (1977). Pág. 7.

OTROS DATOS: Citada en SECCIO (1977), pág. 7, como hallada en el "Veïnat de Mata" (Mataró).

PIEZA: Hacha

LUGAR DEL HALLAZGO: "Mont Petit"

MUNICIPIO: Montagut

COMARCA: La Garrotxa

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 11' 14" LAT.: 42° 15' 44"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo aislado.

DESCRIPCION: Hacha.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido. Según TOLEDO i PONS (1982), pág. 183, debería hallarse en "Museu Arqueològic-Artístic-Episcopal" (Vic, Osona), en donde no nos ha sido posible encontrarla.

BIBLIOGRAFIA:

TOLEDO i PONS (1982). Pág. 183.

PIEZA: Formón

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova del Foric"

MUNICIPIO: Os de Balaguer

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 327 (Os de Balaguer). (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Formón.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: Se desconocen.

PESO: Se desconoce.

ESTADO DE CONSERVACION: Se desconoce.

MUSEO: Paradero desconocido. Según MONTEAGUDO (1977), pág. 31, debería hallarse en el "Museu Arqueològic de Barcelona" (Barcelona, El Barcelonès), en donde no nos ha sido posible hallarlo.

Nº INVENTARIO: 151 (Nº de Inventario del "Museu Arqueològic de Barcelona", según MONTEAGUDO (1977), pág. 31).

BIBLIOGRAFIA:

MONTEAGUDO (1977). Pág. 31.

OTROS DATOS: En MONTEAGUDO (1977) se publica esta pieza con descripción, dimensiones, estado de conservación, dibujos y sección, pero todo ello corresponde en realidad a la pieza publicada por MARTI (1969-70), pág. 115, como procedente de "El Torn" (Sant Ferriol, La Garrotxa), pieza que también aparece en MONTEAGUDO (1977), pág.

El hacha de "El Torn" tiene el nº 17789 en el inventario del "Museu Arqueològic de Barcelona".

PIEZA: Hacha (o hachas)

LUGAR DEL HALLAZGO: Península del "Cap de Creus".

MUNICIPIO: ?

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 221 o 259 (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1912 (?).

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Hacha (o hachas) de forma arcaica.

METAL: Cobre o bronce.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

BOTET (s. f.). Pág. 173.

OTROS DATOS: Podría tratarse del hacha plana que MARTI (1969--70), pág. 111, da como procedente de Cadaqués.

MOLDES

MOLDES DE HACHAS

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Fondo de cabaña o de silo.

MUNICIPIO: Navès AGREGADO: Linya

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 330 (Cardona) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Con anterioridad a 1925.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado por J. Serra i Vilaró junto con: algunos fragmentos de hacha de basalto; 1 percutor; 1 asa lisa; 3 fragmentos de cerámica alisados con un Cardium; 2 fragmentos con cordones impresos e incisiones en el borde; 2 fragmentos con un cordón de muy poco relieve en guirnalda; fragmentos de un gran vaso.

DESCRIPCION: Molde de piedra arenisca para la fundición de un hacha plana de bordes redondeados y anchura casi constante, por una cara, y de un hacha semejante y dos varillas o punzones, de sección romboidal y punta biselada, por la otra.

Según RAURET (1976), pág. 85, la segunda hacha sería en realidad la valva complementaria de la primera.

Según MARTI (1969-70), págs. 145 y 146, se trataría más bien de un "pulidor" que de un molde.

DIMENSIONES: Long.: 157 mm.; anch. máx.: 133 mm.; espesor: 36 mm. (datos tomados de MARTI (1969-70), pág. 146).

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Presenta algunas grietas en la cara donde se hallan las cavidades para los punzones o varillas. Asimismo, parecen faltarle algunos fragmentos.

MUSEO: Museu Diocesà i Comarcal (Solsona, El Solsonès).

Nº INVENTARIO: 1973

BIBLIOGRAFIA:

MARTI (1969-70). Págs. 145 y 146.
MAYA (1976-78). Pág. 459.
MAYA (1977). Pág. 82.
RAURET (1976). Pág. 85.
SERRA i VILARO (1924). Págs. 18, 19, 20 y 21.
VILASECA (1973). Pág. 176 (Nota 6).

OTROS DATOS: Publicado en RAURET (1976), pág. 85, y por error, como de la "Caverna de Picals".

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: Olius

COMARCA: El Solsonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 291, 292, 329 o 330. (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado junto con restos de cerámica de grandes vasos con cordones, impresiones de dedos y uñas, etc.

DESCRIPCION: Molde trapecial de piedra arenisca algo micácea, probablemente para hachas convexo-cóncavas (los bordes se hallan algo más hondos que el centro). El dorso (del molde) es convexo.

El hacha resultante sería del Tipo 12 C (Oviedo B) de MONTEAGUDO (1977).

DIMENSIONES: Long. máx.: 153 mm.; anch. máx.: 106 mm.; espesor máx.: 37,0 mm.
Cavidad: Long. máx.: 128,0 mm.; anch. máx.: 57,2 mm.; profund. máx.: 11 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Presenta algunos pequeños desconchados sin importancia en la cara con la cavidad para el hacha.

MUSEO: Museu Comarcal de Manresa (Manresa, El Bages).

Nº INVENTARIO: Nº Inv. Gral.: 0080. Nº Catálogo: II-1.7.

BIBLIOGRAFIA:

CURA (1981). Págs. 103-104.
DAURA/GALOBART (1982). Pág. 27 (Nota 36).
MONTEAGUDO (1977). Pág. 121.

OTROS DATOS: CURA (1981), pág. 103, lo considera originario de la comarca de El Bages.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Pantano de "Santa Anna".

MUNICIPIO: Os de Balaguer AGREGADO: Tragó de Noguera

COMARCA: La Noguera

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 327 (Os de Balaguer). (Escala 1:50.000). LONG.: ?

LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado al realizar los trabajos de construcción del pantano. Probablemente procede de una cueva.

DESCRIPCION: Molde para fundir hachas planas.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Al parecer se halla guardado en la presa del pantano.

BIBLIOGRAFIA:

MAYA (1976-78). Pág. 459 (Nota 28).

OTROS DATOS: Pieza estudiada por J. Ll. Maya para su próxima publicación.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento "Pena IV".

MUNICIPIO: Torregrossa

COMARCA: Les Garrigues

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 388 (Lérida) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Principios de la década de los 70.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo superficial.

DESCRIPCION: Valva superior de un molde para la obtención de hachas planas. Es de piedra arenisca y no tiene cavidad, distinguiéndose, en un tono más oscuro, la forma de una de aquellas piezas.

DIMENSIONES: Long. máx.: 136,0 mm.; anch. máx.: 92,2 mm.; espesor máx.: 24,6 mm.
Hacha: Long. máx. determinable: 128,2 mm.; anch. máx. determinable: 49,5 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Rota en dos fragmentos, parecen faltar algunos otros de menor entidad. Reconstruida.

MUSEO: Museu Local Arqueològic (Artesa de Lleida, El Segrià).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

GRUP "LA FEMOSA" (1980). Pág. 23.

MOLDES DE AGUJAS
O PUNZONES

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado cercano a "El Pletís".

MUNICIPIO: Alcarràs

COMARCA: El Segrià

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 387 (Fraga) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 08' 50" LAT.: 41° 35' 22"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Del mismo yacimiento, muy destruido por excavaciones clandestinas, proceden: piezas de hoz líticas; molinos de mano barquiformes; cerámica de formas carenadas, tamaño pequeño y pasta gris; cerámica gruesa, rojiza y negra, con decoración plástica de cordones, botones, etc.; cerámica acanalada y cerámica con impresiones de cuerdas.

DESCRIPCION: Referencias de haberse hallado un molde para para fundir agujas.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

RODRIGUEZ (1979). Pág. 168.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: "Espluga Negra de Mata-solana"

MUNICIPIO: Llimiana

COMARCA: El Pallars Jussà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 290 (Isona) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 39′ 50" LAT.: 42° 02′ 30"

FECHA DEL HALLAZGO: Enero de 1962.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en alguna de las catas practicadas por X. Coromina, N. Crespo y R. Sabadell en el estrato arqueológico de la única sala de la cueva. Proceden también de dichas catas: cuchillos denticulados de sílex; cantos de percusión; losetas de arenisca; 1 bruñidor; 1 punzón de hueso; un fragmento de colmillo de jabalí trabajado; 1 cuenta de collar de concha; 1 valva marina perforada; un fragmento de bronce de fundición; fragmentos cerámicos con decoraciones en relieve e incisiones; etc.

DESCRIPCION: Molde de arenisca para la confección de agujas.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Paradero desconocido.

BIBLIOGRAFIA:

COROMINA (1964-65). Pág. 303.
MAYA (1977). Pág. 82.
VEGA (1974). Pág. 9.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Probablemente algún "cau" de Mura.

MUNICIPIO: Mura (?)

COMARCA: El Bages

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 363 o 392 (Escala 1:50.000). LONG.: ?
LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Pequeño molde de arenisca para dos punzones o agujas de secciones subcuadrangulares.

DIMENSIONES: Long. máx.: 80,9 mm.; anch. máx.: 63,0 mm.; espesor máx.: 32,8 mm.
Cavidades: Long.: 67,3 y 64,4 mm.; anch.: 9,5 y 4,8 mm.; profundidad de la cavidad mayor: 8 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Bueno.

MUSEO: Museu Comarcal de Manresa (Manresa, El Bages).

Nº INVENTARIO: Nº Inv. Gral.: 1082.

BIBLIOGRAFIA:

CURA (1981). Pág. 104.
DAURA/GALOBART (1982). Pág. 78.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento "Pena I".

MUNICIPIO: Torregrossa

COMARCA: Les Garrigues

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 388 (Lérida) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1979 - 1980

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo superficial.

DESCRIPCION: Fragmento de un molde de piedra arenisca para la obtención de punzones o varillas. Presenta dos cavidades paralelas y de poca profundidad (este último hecho quizás sea indicativo de la pertenencia a la valva superior del molde).

DIMENSIONES: Long. máx.: 60,2 mm.; anch. máx.: 46,4 mm.; espesor máx.: 47,4 mm.
Cavidades: Long.: 53,7 y 56,6 mm.; anch.: 9,7 y 10,2 mm., respectivamente.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento.

MUSEO: Museu Local Arqueològic (Artesa de Lleida, El Segrià).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento de la "Illa d'en Reixac".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 46' 17" LAT.: 42° 00' 30"

FECHA DEL HALLAZGO: 1983

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en el "Estrato II,fuego" de la excavación C'01- 1983.

DESCRIPCION: Parte de un molde de piedra arenisca para la fundición de agujas. Se distinguen hasta tres cavidades paralelas para la fabricación de aquéllas.

DIMENSIONES: Long. máx.: 12,5 cm.; anch. máx.: 7,9 cm.; espesor máx.: 4,7 cm.; espesor mín.: 4 cm.
(Datos suministrados por A. Martín).

PESO: ?

ESTADO DE CONSERVACION: Pieza fragmentada y no completa.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: I- 83-194

BIBLIOGRAFIA:

Pieza inédita.

MOLDES DE AROS

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento "Pena IV".

MUNICIPIO: Torregrossa

COMARCA: Les Garrigues

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 388 (Lérida) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: 1979 - 1980

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo superficial.

DESCRIPCION: Fragmento de un molde de piedra arenisca en el que se aprecia parte de una cavidad circular, quizás para fundir anillas o agujas de cabeza de aro.

DIMENSIONES: Long. máx.: 78,4 mm.; anch. máx.: 49,2 mm.; espesor máx.: 36,0 mm.
Cavidad: Ø máx. interior: 19,6 mm.; anch. máx. actual: 5,1 mm.; profundidad: 2-3 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Sólo fue hallado el fragmento que nos ocupa. La cara posterior parece desmochada.

MUSEO: Museu Local Arqueològic (Artesa de Lleida, El Segrià).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: "Ullastret"

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Las desconocemos.

DESCRIPCION: Valva de un molde quizás para la fundición de aros. Su forma es semejante a la de media naranja, aunque su superficie no es lisa. En la cara superior, más o menos aplanada, se distingue una estrecha cavidad en forma de circunferencia y en su centro otra hemisférica o quizás troncocónica. Un hoyito poco profundo se halla situado en el interior de la cavidad estrecha y otro junto a la misma; otros dos, probablemente destinados a mantener unidas ambas valvas (ignoramos si atraviesan la pieza de parte a parte), se hallan dispuestos junto al borde.

DIMENSIONES: No determinadas.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Bastante bueno.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: "Ullastret"

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Las desconocemos.

DESCRIPCION: Molde de piedra arenisca para la fundición de aros. Tiende a ser rectangular y presenta una cavidad en forma de circunferencia, con un corto apéndice recto que llega hasta el borde de la pieza. En el centro del círculo interior dejado por la cavidad se distingue un hoyo de diámetro relativamente grande.

DIMENSIONES: No determinadas.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Presenta algunos desconchados, posiblemente modernos.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada (a no ser que se trate de la pieza descrita en RAURET (1976), pág. 133).

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: "Ullastret"

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Las desconocemos.

DESCRIPCION: Valva superior de un molde para fundir aros de pequeño tamaño o varias piezas compuestas por aros unidos en forma de cadena. Tiende a ser semicircular, es de arenisca y no presenta ninguna cavidad. La forma de las piezas fundidas aparece en un tono más oscuro que el de la piedra en una de las caras.

DIMENSIONES: No determinadas.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Le falta algún pequeño fragmento y presenta algunas grietas.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada (a no ser que se trate de la pieza descrita en RAURET (1976), pág. 133).

MOLDES DE VARILLAS

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado del "Puig de Sant Andreu".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 45′ 58" LAT.: 42° 00′ 20"

FECHA DEL HALLAZGO: 1953

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en el Estrato III del Corte Central núm. 4.

DESCRIPCION: Fragmento de un molde de arenisca para fundir varillas en el que se distinguen hasta tres cavidades.

DIMENSIONES: No determinadas.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Sólo se conserva este fragmento.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: 43868

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento de la "Illa d'en Reixac".

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 46' 17" LAT.: 42° 00' 30"

FECHA DEL HALLAZGO: 1965 (?)

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en los primeros trabajos, a poco de haber comenzado la excavación, en la trinchera orientada de N.E. a S.O. que se abrió inicialmente.

DESCRIPCION: Fragmento de un molde de piedra para la obtención de finos vástagos de metal.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento.

MUSEO: Ignoramos su paradero, quizás se halle en el "Museu Monogràfic" de Ullastret (El Baix Empordà).

BIBLIOGRAFIA:

OLIVA (1976 b). Pág. 741.

MOLDES PARA OTRAS PIEZAS

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Poblado de "Genó".

MUNICIPIO: Aitona

COMARCA: El Segrià

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 416 (Mayals) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 10' 10" LAT.: 41° 28' 27"

FECHA DEL HALLAZGO: 1975 - 1978

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado en la excavación, dirigida por J. Ll. Maya, de 8 habitaciones y parte de la calle central del poblado.

DESCRIPCION: Molde para fundir ruedecitas, quizás cabezas de aguja.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: En poder de J. Ll. Maya para su estudio y publicación.

BIBLIOGRAFIA:

MAYA (1976-78). Pág. 459.
MAYA (1982). Pág. 160.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: "Empúries"

MUNICIPIO: L'Escala

COMARCA: L'Alt Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 48' 18" LAT.: 42° 07' 53"

FECHA DEL HALLAZGO: Adquirido en 1899.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Molde (se ignora si era para fundir piezas de metal o para la fabricación de piezas cerámicas).

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: Fue adquirido por la "Comisión Provincial de Monumentos de Gerona" para el "Museo Provincial de Gerona". Nosotros lo hemos buscado en el "Museu Arqueològic de Sant Pere de Galligants" (Girona, El Gironès), en donde no nos ha sido dado hallarlo.

BIBLIOGRAFIA:

PLA (1949). Pág. 245.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Yacimiento de "La Serra del Calvari".

MUNICIPIO: La Granja d'Escarp

COMARCA: El Segrià

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 415 (Mequinenza) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 02' 25" LAT.: 41° 25' 00"

FECHA DEL HALLAZGO: 1980 - 1981

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado entre los materiales dispersos y fuera de todo contexto arqueológico y de estructuras producto de la destrucción del yacimiento.

DESCRIPCION: Fragmento muy alisado de piedra arenisca que podría pertenecer a un molde para fundir.

DIMENSIONES: No constan en la bibliografía consultada.

PESO: No consta en la bibliografía consultada.

ESTADO DE CONSERVACION: No consta en la bibliografía consultada.

MUSEO: En poder de E. Junyent para su estudio.

BIBLIOGRAFIA:

RODRIGUEZ (1981). Pág. 174.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: Asentamiento "Pena IV".

MUNICIPIO: Torregrossa

COMARCA: Les Garrigues

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 388 (Lérida) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: Principios de la década de los 70.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallazgo superficial.

DESCRIPCION: Valva superior de un molde para la obtención de una pieza alargada, quizás un formón. Es de piedra arenisca, distinguiéndose, en un tono más oscuro, la forma de dicha pieza (no tiene cavidad).

DIMENSIONES: Long. máx.: 215 mm.; anch. máx.: 101,9 mm.; espesor máx.: 40,9 mm.
Pieza: Long. máx. determinable: 193 mm.; anch. máx. determinable: 26,5 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Rota en dos fragmentos, uno de ellos con algún desconchado.

MUSEO: Museu Local Arqueològic (Artesa de Lleida, El Segrià).

Nº INVENTARIO: No tiene.

BIBLIOGRAFIA:

GRUP "LA FEMOSA" (1980). Pág. 23.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: "Ullastret"

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Las desconocemos.

DESCRIPCION: Molde para la fundición de piezas de uso desconocido. La parte conservada presenta unas 59 o 60 cavidades de boca circular y de diversos tamaños.

DIMENSIONES: Las desconocemos.

PESO: Lo desconocemos.

ESTADO DE CONSERVACION: La cara superior aparece parcialmente desmochada.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada. Probablemente es inédita.

PIEZA: Molde

LUGAR DEL HALLAZGO: ?

MUNICIPIO: ?

COMARCA: El Bages

MAPA I.G.C., HOJA Nº: ? LONG.: ?

LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Se desconocen.

DESCRIPCION: Molde de arenisca con dos cavidades, una destinada a la obtención de un formón (un lingote cuadrangular según CURA (1981), pág. 103) y la otra para proporcionar una pieza de difícil identificación, formada por cuatro trapecios cuya disposición da una estructura arponada con una arista central.

DIMENSIONES: Long. máx.: 244 mm.; anch. máx.: 120,3 mm.; espesor máx.: 44,3 mm.
Cavidad para "formón": Long.: 161 mm.; anch.: 13,7-14,5 mm.; profund. máx.: 8 mm.
Cavidad para pieza "arponada": Long.: 219 mm.; anch.: 16,5--26,0 mm.; profund. máx.: 3 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Roto en dos pedazos desde hace bastante tiempo, puesto que no encajan perfectamente, en gran parte debido al desgaste de los bordes de fractura.

MUSEO: Museu Comarcal de Manresa (Manresa, El Bages).

Nº INVENTARIO: Nº Inv. Gral.: 1081.

BIBLIOGRAFIA:

CURA (1981). Pág. 103.

OTROS DATOS: Según CURA (1981), pág. 103, la arista central de la pieza "arponada" sería de 1 mm.

POSIBLES AFILADERAS

PIEZA: Afiladera

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova del Filador"

MUNICIPIO: Margalef

COMARCA: El Priorat

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 444 (Flix) (Escala 1:50.000). LONG.: 4° 26' 32" LAT.: 41° 17' 06"

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallada en el Nivel IV, que corresponde al Epipaleolítico.

DESCRIPCION: Fragmento de afiladera de piedra arenisca, con una cara convexa y otra plana. En esta última se aprecia un surco longitudinal, algo oblicuo, producto probablemente del uso.

DIMENSIONES: Long. máx. actual: 52,2 mm.; anch. máx.: 66,4 mm.; espesor máx.: 19,8 mm.
Surco: Long. actual: 40,0 mm.; anch. máx.: 4,0 mm.; profundidad: unos 2 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Fragmento.

MUSEO: Museu d'Arqueologia "Salvador Vilaseca" (Reus, El Baix Camp).

Nº INVENTARIO: 4529

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada, probablemente es inédita.

PIEZA: Molde o afiladera

LUGAR DEL HALLAZGO: "Cova de les Encantades"

MUNICIPIO: Esponellà AGREGADO: Martís

COMARCA: El Gironès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 257 (Olot) (Escala 1:50.000). LONG.: 6° 28′ LAT.: 42° 11′

FECHA DEL HALLAZGO: 21 de Agosto de 1956.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Hallado entre 0 y 0,40 m. de profundidad en CO Z3.

DESCRIPCION: Molde para punzones o varillas, o quizás una piedra de afilar. Es de forma tubular, con una cara plana y otra convexa, presentando en la primera un surco central longitudinal de sección en U muy abierta.

DIMENSIONES: Long. máx.: 70,3 mm.; anch. máx.: 45,0 mm.; espesor máx.: 30,7 mm.
Surco: Long.:66,3 mm.; anch. máx.: 7,2 mm.; profund.: 1-2 mm.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Da la impresión de que le falta el fragmento correspondiente a uno de los extremos.

MUSEO: Museu Arqueològic Comarcal de Banyoles (Banyoles, El Gironès).

Nº INVENTARIO: EM 21

BIBLIOGRAFIA:

PETIT y MORRAL (1976). Pág. 167.

PIEZA: Molde o afiladera.

LUGAR DEL HALLAZGO: Fondo de cabaña de la C/ Juan Ráfols, 17.

MUNICIPIO: Sta. Coloma de Gramenet

COMARCA: El Barcelonès

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 421 (Barcelona) (Escala 1:50.000). LONG.: 5° 53' 57" LAT.: 41° 27' 07"

FECHA DEL HALLAZGO: Yacimiento descubierto en 1964.

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: El hallazgo del fondo de cabaña se produjo durante unos trabajos de urbanización de la zona. La pieza apareció en el Estrato III (de 120 cm. de potencia), junto con: 1 posible raspador denticulado de sílex; 1 lasca con algunos retoques marginales y otras sin retocar, también de sílex; numerosos fragmentos de cuarzo; 2 fragmentos, de arenisca roja y pizarra metamórfica, pertenecientes a sendos molinos de mano; varios fragmentos de aplita muy alterada que pertenecen a un disco alisado, de bordes curvos y función desconocida; 1 disco de pizarra que pudo servir de tapa a alguna vasija; 1 disco de esquisto con perforación central, quizás una pesa de telar o de red de pescar; varios percutores esferoidales; algunas placas rodadas de pizarra; restos malacológicos y de fauna. Asimismo, fueron recogidos alrededor de 350 fragmentos de cerámica, entre los que predominan los de vasos lisos de regulares y medianas dimensiones, aunque hay también algunos trozos de grandes vasijas. Por la forma y grosor de algunos fragmentos se deduce que pertenecieron a grandes vasos o tinajas, panzudas y de forma ovoide. Con respecto a los vasos menores, se encuentran las formas de marmita, de cuenco y de taza. Finalmente, hay algunos fragmentos que presentan decoraciones incisas y, otros, cordones y mamelones digitados o pseudodigitados. Un fragmento parece tener aplicado un cordón liso, si bien podría tratarse de un fino mamelón alargado; otro tiene finas crestas, casi rugosidades ordenadas.

DESCRIPCION: Fragmento de arenisca roja en forma de cáscara de nuez, con una cara plana y otra convexa. En la primera presenta un surco central longitudinal de sección en V bastante abierta. Podría tratarse de un molde para fundir punzones o de una piedra de afilar, en cuyo caso, y tal como indican IBAÑEZ y MARTINEZ (1964), pág. 10, el surco sería probablemente producto del uso.

DIMENSIONES: Long. máx.: 68,9 mm.; anch. máx.: 40,5 mm.; espesor máx.: 29,6 mm.
Surco: Long.: 67,5 mm.; anch. máx.: 6,3 mm.; profund. máx.: 5,5 mm.

../..

PESO: Unos 90 gr.

ESTADO DE CONSERVACION: Da la impresión de que le falta el fragmento correspondiente a uno de los extremos.

MUSEO: Museu Municipal "Puig Castellar" (Sta. Coloma de Gramenet, El Barcelonès).

Nº INVENTARIO: 358

BIBLIOGRAFIA:

IBAÑEZ y MARTINEZ (1964). Pág. 10.
MARTIN, IBAÑEZ y MARTINEZ (1981). Pág. 129.

PIEZA: Molde o afiladera

LUGAR DEL HALLAZGO: "Ullastret"

MUNICIPIO: Ullastret

COMARCA: El Baix Empordà

MAPA I.G.C., HOJA Nº: 296 (Verges) (Escala 1:50.000). LONG.: ? LAT.: ?

FECHA DEL HALLAZGO: ?

CIRCUNSTANCIAS DEL HALLAZGO: Las desconocemos.

DESCRIPCION: Pequeño molde (¿un fragmento?) para punzones o varillas, o quizás una piedra de afilar. Presenta una sola cavidad o surco que alcanza el borde de la pieza sólo por uno de sus extremos. Es de arenisca.

DIMENSIONES: No determinadas.

PESO: No determinado.

ESTADO DE CONSERVACION: Deteriorado en varios puntos, con perdida de algunos fragmentos.

MUSEO: Museu Monogràfic (Ullastret, El Baix Empordà).

Nº INVENTARIO: Lo desconocemos.

BIBLIOGRAFIA:

Pieza no publicada en la bibliografía consultada.